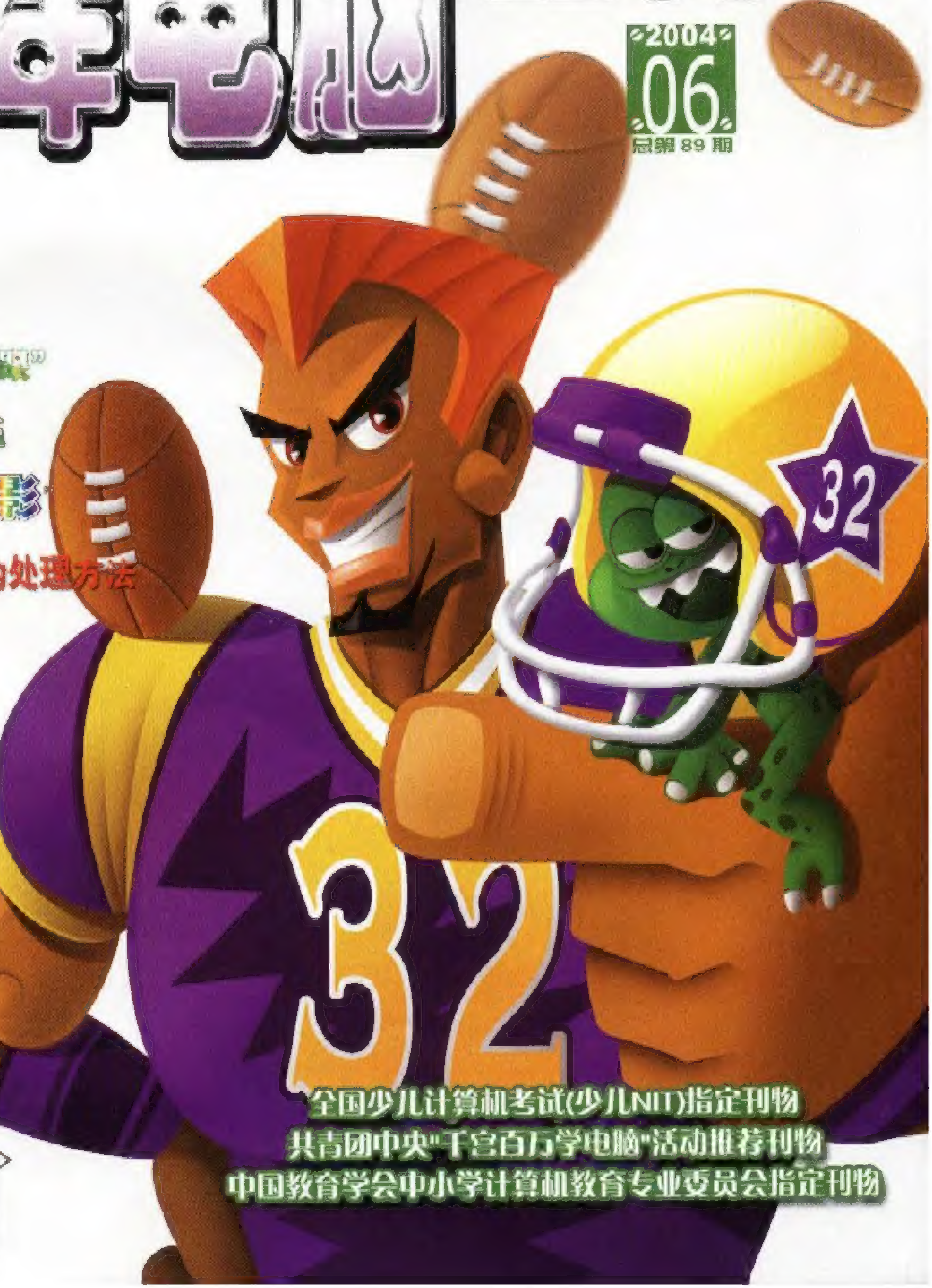
荣获首届中国优秀少儿期刊奖 SHAONIANDIANNAOSHIJIE

少年电脑世界

2004
06
总第89期



反恐战将另类“灵眼”

网上行，我心飞

和布什总统“合个影”

“震荡波”病毒的处理方法

全国少儿计算机考试(少儿NIT)指定刊物
共青团中央“千宫百万学电脑”活动推荐刊物
中国教育学会中小学计算机教育专业委员会指定刊物

9 771007 444005 06>

荣耀
6月
给你一个十万人同服的荣耀世界
http://www.cpgame.com
赛博先锋软件有限公司

神話
RYL online
大型全3D网络游戏
内测在即
新界面 新任务 新道具
官方网站：www.RYL.com.cn
聚友网络 UnionNet
YouxiLand
上海聚友宽频网络投资有限公司 客户服务热线：021 52305300 客户服务邮箱：Service @ RYL.com.cn

人大附中远程教育网即将推出
小学暑假考前辅导班
应试锦囊

www.rdfz.com
人大附中远程教育网

人大附中网校近期活动不断

网校学员将有机会报考仁华学校

北京市仁华学校是人大附中的超常教育实验基地。考入华校，一直是我市众多孩子、家长的期望。为满足社会需求，网校学员在通过网校的选拔后，将有资格参加本年度华校的招生考试，通过仁华学校招生考试的网员将直接进入仁华学校学习。本活动仅限北京地区，最终解释权属于人大附中远程教育网。

网络家教授课系统

为了发挥网络的最大优势，网校开发了“网络家教”授课系统。学生可通过互联网在家中与老师进行现场实时小班上课。老师采用音频、视频、课件、文字等手段进行授课，而师生、生生之间也可进行现场实时沟通交流。

“慧灵通 V1.0”离线浏览系统

2004 年 4 日 26 日，网校向学员推出“慧灵通 V1.0”离线浏览系统。“慧灵通”是一种基于桌面的网络离线下载浏览的个性化学习平台。最大优点是：方便学员更新学习资源，节省上网费用。

附赠光盘内容：慧灵通 V1.0 软件

《路况对玩具汽车运动速度和加速度的影响》研究性学习公开课剪辑

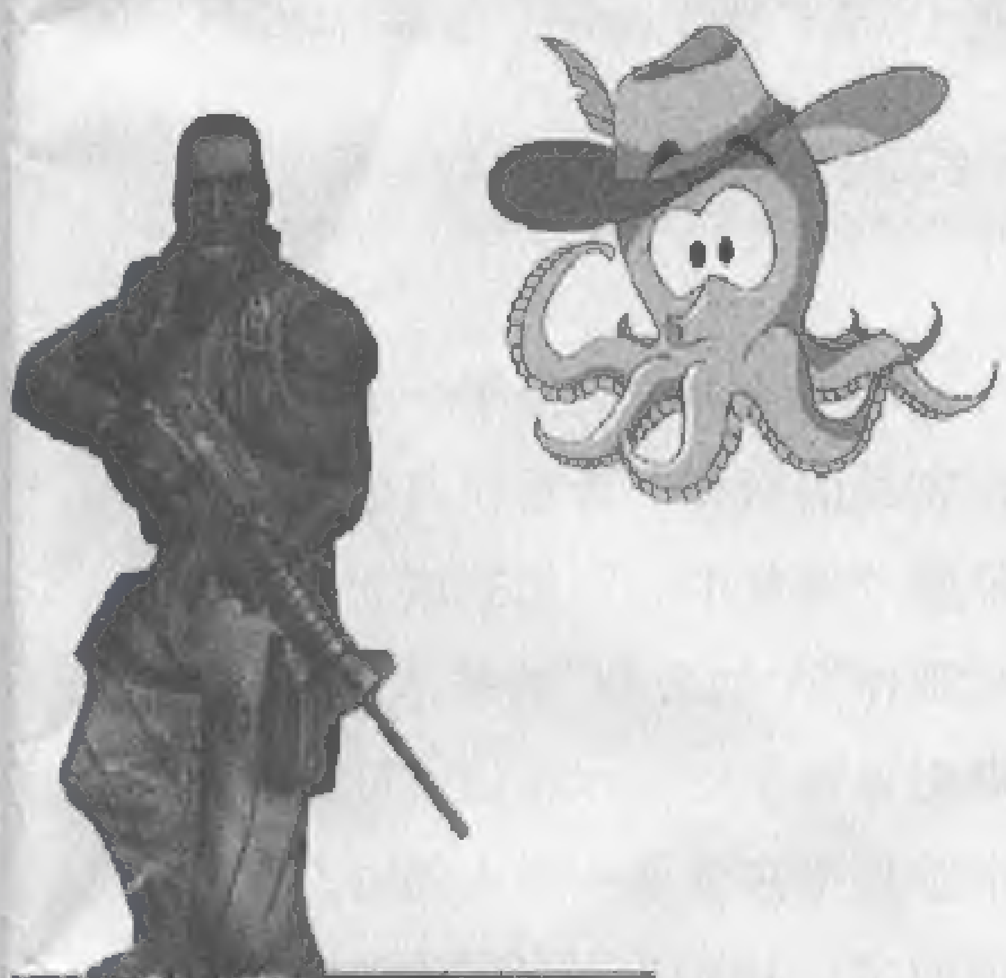
地　　址：北京市海淀区中关村大街 37 号人大北路 1 号院 1 楼 1 门　　邮　　编：100080
咨询电话：010-62519611　010-62519612　010-62519661　咨询信箱：

SHAO NIAN DIAN NAO SHI JIE
SHAO NIAN DIAN NAO SHI JIE

CONTENTS

少年电脑世界

June



八爪鱼 Online

4 反恐战场另类“灵眼” 八爪鱼

少儿 NIT

e 仔俱乐部

8 西西信箱

12 e 友遍天下

快乐信息课

13 想学“闪”招跟我来(6) 龚道敏

16 网络卫士防火墙 文/宋城 图/漫明

18 网上行，我心飞 赵玉勇 仪善勇

21 WIN XP 下的数字电影之旅 范德生 方 庆

23 当数码相片遇到 ACDSee 时 刘军辉 王倩媛

我用电脑小发现

26 用组策略来加密等 10 篇 温鹤峰等

特别策划

32 Happy Children's Day 儿童节快乐 八爪鱼

魔法软地带

34 上网提速好轻松 于振海

37 IE 下载也“疯狂” 刘 军

38 巧用域名解析提高上网速度 李 静

40 和布什总统合个影 兰承兵

41 天气变化随时掌握 刘 军

41 打字也有音效配 朱宝贵

42 酷软狙击

43 现代电脑“新词典” 李忠东

44 小鱼儿聊天室(54) 西风飘流

小博士

46 “震荡波”病毒的处理方法等

游戏侠客岛

49 前哨站

51 藏经阁

52 酋长 SOS

53 《神话》赏析

54 《FIFA2004》心得指南 紫 铜

57 《剑网》攻城战重装上阵

58 孤岛惊魂——人与基因怪物之战（上） 红樱花

sina 新浪亲子中心

主 办/青岛出版社少年电脑世界杂志社
教育部考试中心教育测量学术交流中心

顾 问/（按姓氏笔划排列）
刘宝信 刘瑞斌 吴文虎 曲维春
赵亮宏 王荣良 谭浩强
编委会主任/徐建宏
副主任/潘 阳
编 委/（按姓氏笔划排列）
任俊杰 李茗茗 徐建宏
韩庆久 潘 阳
执行主编/李茗茗
副主编/韩庆久
主编助理/任俊杰
编辑部/施铁东（主任）祁兰
徐娟 李涛
责任编辑/李涛
美术编辑/张杰 王燕
发行广告部/惠东明（主任）朱璐
王玲玲 张亚光 于洪

国内统一刊号/CN37-1275/TP
国际标准刊号/ISSN1007-4449
普通版邮发代号/24-124
光盘版邮发代号/24-196
国外发行代号/6219M
每月出版日期1日

广告经营许可证/青工商广字号0025
排版、印刷/青岛人民印刷有限公司
发行/青岛市邮政局
订阅/全国各地邮政局
定价/5.00元
杂志+光盘定价/10.00元
（杂志缺页、破损请与本社发行广告部联系调换）

地址/青岛市徐州路77号
邮编/266071
电话/编辑部：(0532) 5840970
发行广告部：(0532) 5833054
(0532)5814611-8738
传真/(0532) 5833054
E-mail:sndn@sndn.com.cn
地址/北京市海淀区知春里豪景佳苑2号楼208
邮编/100081
电话/(010)62102589
网址/http://www.sndn.com.cn

反恐战场另类

指纹密码将入侵者“拒之门外”

●八爪鱼

自从“911”以来，世界各地的恐怖分子活动越来越猖獗：绑架人质、劫持飞机、自杀性爆炸袭击，甚至不惜动用各种生化武器来进行恐怖袭击，严重影响了世界人民和平安定的生活。就在八爪鱼准备这一期反恐专题的时候，5月9日，又传来了俄罗斯车臣共和国总统卡德罗夫在恐怖分子的炸弹袭击中不幸遇难的消息。

如果任凭恐怖主义肆虐下去，那终将有一天我们得来不易的幸福生活也被无情地剥夺。不过我们中国有句俗话说得好：魔高一尺，道高一丈。恐怖分子再“恐怖”，各国政府和人民的智慧加起来也会让他们无处遁形。

八爪鱼最近发现，在反恐战场上逐渐兴起了一种新技术：生物识别技术。它利用人类与“身”俱来的生理特征和后天养成的行为特征不易改变的特点，通过特定的识别系统，将人类自身生理或行为特征作为身份认定，可以有效地识别可疑人员，进而阻止许多恐怖袭击的发生。

昔日雄伟壮观，令美国人引以为豪的世贸大厦（双子塔）如今已经被夷为平地。

2003年8月，美军一个专门储存官兵的指纹、耳垂和其他身体特征的“信息中心”正式成立。这项被称作“生物公制”的技术与“007”电影里展示的技术相仿，可以通过电脑扫描来读取一个人的眼底视网膜特征、指纹形状等方面的信息，然后与信息中心储存的数据进行对比确认。

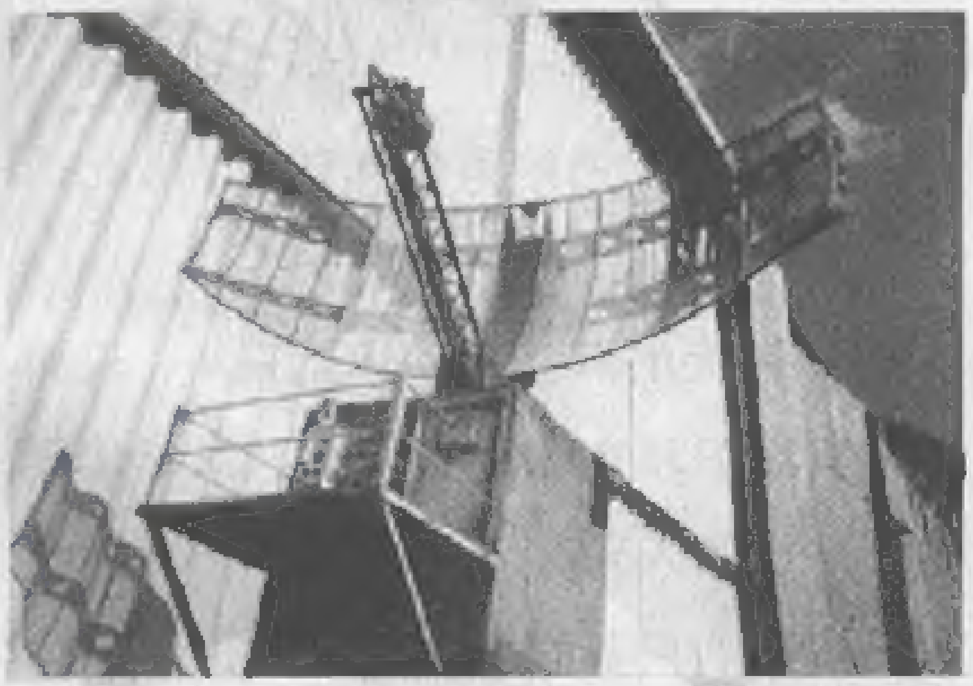
由于指纹作为密码具有极高的保密性，所以美国军方希望这套系统能够有效阻止“黑客”们侵入军方数据库，同时避免恐怖分子窃取保密资料。目前，美国军方被电脑“黑客”扰得心神不定，军方数据库系统平均每天遭攻击的频率高达9起。这是因为传统的密码设置只是一连串机械的数字或是其他符号，因此，只要有足够的耐心和时间，加上一定的技巧，“黑客”们总是能够在多次尝试后“碰”对这些密码，然后进入军方的数据库里兴风作浪。因此，苦于电脑“黑客”侵扰的美军终于痛下决心，决定启用全新的安全系统，届时取代密码的将是每个人独有的身体特征、声音特征和气味等特殊信息。

同时，指纹安检技术也已经广泛地应用于机场。该设备可以通过指纹扫描对恐怖分子加以识别，整个系统可以在1/10秒内完成旅客指纹与数据库存储信息的核对。此外，这种技术还可以用来加强飞行员座舱的安全措施，一旦使用，所有指纹不相符的人都将被驾驶舱舱门“拒之门外”。

“灵眼”

走路姿势让可疑目标难逃发现

为了及早发现恐怖主义行动，美国五角大楼目前正在开发新型雷达反恐监测系统，希望能够凭人们走路的姿势来确定其身份。这个被称为“整体情报识别系统”的研究项目由美国国防先进项目研究部门负责、五角大楼出资、美国乔治亚科技大学开发。据称，其识别成功率已经达到了80%~95%。



雷达反恐监测系统的概念最早是由一名已退役的美国海军上将提出的。他的理论依据是，同笔迹一样，每个人的走路姿势都各不相同。美国国防先进项目研究部门在过去几年来一直在研究通过走路姿势来辨别人的雷达装置，“整体情报识别系统”正好结合使用了这项研究成果。试验人员曾作了个实验，将约0.111平方米的碟形雷达天线对准100名志愿参加试验者，以研究记录他们的走路姿态。雷达通过监测按不同速度、朝不同方向走路的试验对象，可以探测到每个人走路时腿、胳膊和身体信号微小的频率变化，而且识别成功率很高。

这套系统一旦成熟，大使馆安全工作人员就可以使用它在夜晚观察几百米外的可疑人影，或监视身穿厚衣服三天两头出现在大使馆附近可疑者是否是同一个人，然后根据雷达探测资料决定是否进一步调查监视对象，以判断其是不是在“踩点”策划恐怖袭击。研究项目组组长格雷尼克说，通过比较数据库里本单位职员的走路姿势

按键特征对非法入侵者拉响警报

密码现在已经越来越不保险了，但是有些地方还必须使用密码，怎么办？英国南安普敦大学的研究人员开发出一种新的识别系统，它一方面根据密码输入是否正确，另一方面则通过确认用户键入密码时的按键特征，来防止非系统管理人员闯入核心系统。换句话说，即使你知道了密码，但是按的方法不对，也别想解开系统。

这种系统的工作原理说来很巧妙——它是利用生物测量学中按键动力学原理，测定出用户按键输入每个密码之间的短暂停顿，研究人员在识别系统中加入了一个传感器，这样就连用户输入个人密码时手指敲击键盘的压力也可以测定并记录下来。由于每个人按键的节奏和力度都是不同的，这种新的识别系统就是将两者结合起来，给每个用户建立一个独特的“签名”。采用这种安全措施，最大的优势就是“它是无形的”，即使用户的个人密码和系统进入卡一起失窃，非法用户仍然会在试图进入系统时被识别出来，并被报以警报声。

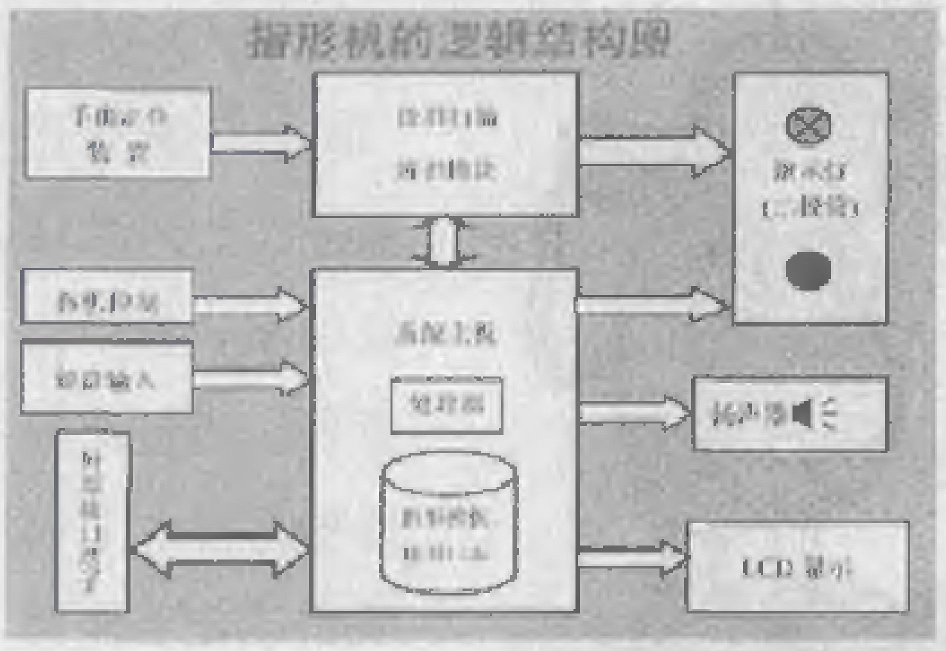
资料，这项技术系统可以告诉保安人员正在走近大门的人可能不是本单位职员。他说：“现在，我们已经知道如何探测出背着藏有11公斤重炸弹的背包的人。”

生物识别技术应用广泛

其实，生物技术正越来越广泛地应用在我们学习、工作、生活的很多领域。据说在中关村，人们已经可以买到指纹锁，把这种锁安在自家的大门上，从此以后我们就不必再担心钥匙丢了进不了家门，也不必担心别人偷配了你的钥匙不请自来。现在越来越多的人通过网络来购买商品和服务，这种单纯通过身份号和密码来交易的方式虽然简单，却很不安全，利用生物识别技术来对客户进行身份确认，被认为是目前行之有效的识别方法。

生物识别技术也存在很多缺陷。我们不止一次地在电影上看到复制别人的指纹套在自己手指上，或者根据别人的角膜特征做出隐形眼镜，以骗取识别系统的“信任”等事情。这就对生物识别系统提出了更严格的要求，比如指纹识别系统，我们可以通过同时测量指纹的温度、湿度、压力、弹性等进行多重鉴别。当然，不断提高识别系统的运算能力，制造出更快的计算机也是解决问题的一个重要方面。

总的来说，生物特征识别技术是一个前景无限的新兴技术，它正在逐步渗透到社会生活的每个方面，直到它像空气一样无所不在，但你又感觉不到它的存在。可以预计，在不远的将来，我们将生活在一个“生物识别无处不在”的世界中。从早晨发动汽车上班到晚上下班回家开门，我们都要用到生物特征识别技术。■



声音识别揪出隐身者的真身

一个人要改变自己原来的声音或是完全模仿别人的声音并不容易，因此声音是一种识别身份的有效手段。事实上早在20世纪70年代，美国国家安全局就已掌握了移动电话声音识别术。如果被盯上的某重要人物乘车行驶在世界任何一个国家的大街上，只要他用移动电话跟其他人说话，美国国家安全局的声音识别系统就会立即确认出他的身份，他的谈话内容也会被国家安全局的工作人员记录下来。

此次伊拉克战争中，美军也使用了此项技术。美中央情报局把萨达姆最新讲话的声音与过去真正萨达姆讲话的声音数字模型进行比较，从而判断最新讲话的萨达姆是真是假。同样，美国也把这一技术用于辨别“榜上有名”的恐怖分子，如“隐身大亨”本·拉登。由于他总像幽灵般时隐时现，让人搞不清他的死活，美军只有把其新旧讲话的声音作对比，借此来判断他是否真的还活在人世。

现在，美军的EP-3侦察机也安装有功能强大的声音自动识别系统。五角大楼专门邀请军职和文职语言学家，对被侦察国家的语言进行深入研究，开发出了一套独特的电子监听系统。只要截获到对方的通话，这套系统就能立即识别出通话者的身份，从而判断出从中掌握的情报有多大价值。

EP-3

少儿 NIT

全国少儿计算机考试新体系6月正式开考

由教育部考试中心举办的全国少儿计算机考试（简称少儿 NIT）在 2004 年将推出新体系。

新体系经过一年多的设计、调整，总结了少儿 NIT 多年的成功经验，紧跟信息技术发展，适应少儿计算机应用能力需求，并经过了专家、家长、少儿 NIT 学员的充分认证，推出后必将为少儿计算机谱写新的篇章。

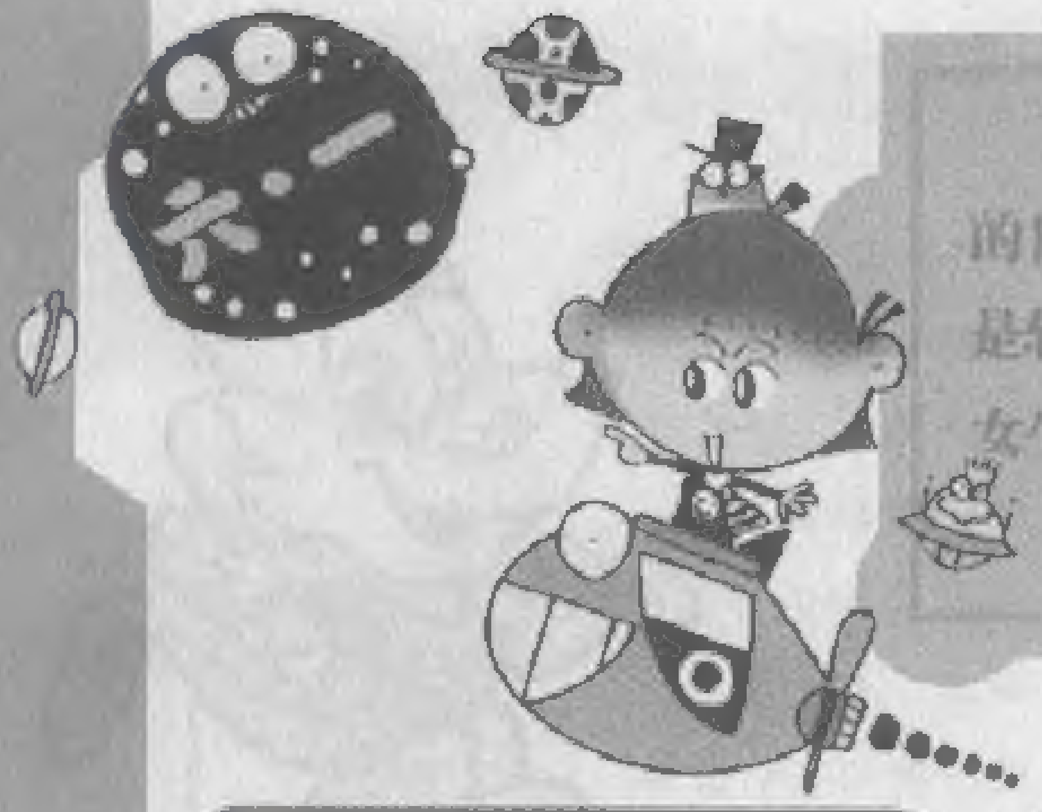
新体系在原有10个模块的基础上，又增加2个模块，共设12个模块、3个层次，分别为操作基本、文字处理、表格处理、画图、网络应用、PPT 多媒体制作、动画制作、图像处理、网站设计、数据库、程序设计、智能机器人。原有的金、银、铜牌也采用了学分制的方法，进行了更合理的设计。

少儿 NIT 的新体系将在 2004 年 6 月正式开考，在6、9、12月都有全国统一组织的考试，考试具体日期由各省承办机构自行确定，有意参加的学员请在当地的培训机构报名参加培训和考试。

全国各地少儿NIT承办机构名录

单位	电话	地址	邮政编码
北京市教育考试院社会考试办公室	010-62113655	北京市海淀区皂君庙甲 4 号	100081
天津市教育招生考试院	022-23948649	天津市河西区宾水道 47 号	300047
河北省教育考试院	0311-8609891	石家庄市红旗大街 299 号	050091
山西省招生考试管理中心	0351-3282025	山西省太原市精营东边街 12 号	030001
内蒙古自治区教育招生考试中心	0471-6516786	呼和浩特市赛罕路 235 号	010051
辽宁省招生考试办公室	024-86981004	沈阳皇姑区崇山中路 33 号	110031
上海教育考试院	021-64513401	上海市钦州南路 500 号	200233
江苏省高等教育自学考试委员会	025-6299023	江苏省南京市江东北路 297 号	210037
浙江省高等教育自学考试委员会办公室	0571-87917104	杭州市板桥路 12 号	310006
安徽省自学考试办公室	0551-3609532	安徽省合肥市屯溪路 101 号省人大九楼	230022
福建省自学考试办公室	0591-7555954	福建省福州市通湖路西湖后曹 13 号	350001
江西省自学考试委员会办公室	0791-8696731	江西省南昌市八一大道 541 号	330006
山东省自学考试办公室	0531-2941043	山东省济南市历下区南圩子门外街 1 号	250011
河南省教育委员会招生工作办公室	0371-5961664	郑州政三街省政府 2 号楼 432 室	450003
湖北省教育考试院	027-86784143	湖北省武汉市武昌区东湖路 147 号	430077
广东省考试中心	020-8627959	广东省广州市中山大道 69 号省考试中心大楼 3 楼	510080
四川省自学考试办公室	028-85129497	成都市芳草街 26 号	610041
贵州省自学考试办公室	0851-5952248	贵州省贵阳市浣沙路 66 号	550003
云南省招生办公室	0871-5117953	云南省昆明市学府路云南省教委大楼 315 室社会考试处	650023
重庆市招生考试办公室	023-67870219	重庆市江北区塔坪桃花源嘉园重庆招考办计算机中心	400020
陕西省考试管理中心	029-5221793	陕西省西安市含光路中段 40 号	710068
甘肃省自学考试办公室	0931-8823765	甘肃省兰州市城关区黄河沿前街 6 号	730030
青海省教育厅	0971-6310910	西宁市五四西路 35 号青海省教育厅职业技术教育中心	810008
宁夏回族自治区普通高等学校招生办公室	0951-6032054	宁夏回族自治区银川市新华东路 19 号	750004
新疆维吾尔自治区招生办公室	0991-8755140	乌鲁木齐市南昌路 39 号	830091

编辑：西西
E-mail:xuyuan@cnqd.net



六月，一个很平常的日子，云是淡的，风是轻的，一位可爱的小女生走进了《西西信箱》。她是谁？

照片中的女孩叫毕然，是青岛市市北区实验小学五年级的学生，她参加了今年第二届全国"中小学生信息技术创新与实践活动"的网络中文知识竞赛，并荣获网络作文比赛小学组一等奖。当她回想起参赛训练的那段日子，这位看起来柔柔的、甜甜的小女生很坚定地说了句："很辛苦，但是真的很快乐。"

参赛训练的第一项就是打字。用王老师（她的参赛指导老师王倩媛）的话讲："不能说打得像专业打字员那么快吧，至少也得差不多！"开始训练前一天，王老师把我叫到微机室，想看看我的打字水平。虽然王老师被我打字的样子吓了一跳——正宗的"少林一指禅"绝活，但她还是照顾了我的面子，只说了声："还好，至少有一个手指键位是正确的。"我当时没明白过来，后来她告诉我，她当时说的键位摆放正确的手指是大拇指！我倒……

说话间，她幽默地做了一个倒的姿势。当问起平日的训练时间是如何安排的时候，她说——

赛前的训练从每天的下午开始。但为了将打字速度尽快提上去，并尽可能多地掌握电脑和网络知识，我见缝插针，利用课间操休息时间练习演讲，中午练打字，下午"恶"补电脑和网络知识，收集网络资料，和王老师进行趣味电脑知识问答。晚上回到家，先完成当天的作业，接着就继续练打字、学电脑……几乎天天都睡得很晚。

当一个人全心全意地去做一件事情的时候，他（她）就会觉得时间过得飞快。转眼的功夫，比赛的日子临近了，天天都是早起晚睡的小毕然竟然在乘火车的那天早上起来晚了……

也许由于连续的临"赛"磨枪吧，乘火车去参赛的那天早上我起晚了。我和妈妈拎着大包小包一路狂奔，好不容易进站看到火车了，跑着跑着，突然听到一声尖利、刺耳的火车汽笛声，一转头，惊愕地发现停在对面铁轨上的那列火车正在缓缓地向后移动。老天！难道我被列车无情地抛下了？难道……就在这时，只听妈妈大声喊道："快点呀，发什么愣啊，我们的车厢到啦。"我这才回过神儿来，原来是对面的火车开了，我因为跑得太急没有空间感啦！

说着，她又腼腆地笑了！

比赛是艰苦的。选手们是来自五湖四海的电脑高手，又是现场进行网络作文比赛，从没经历过这样场面的我开始非常紧张。王老师不断给我打气：沉住气，我们准备的很充分，只要发挥正常，大奖肯定是我们的！在王老师的鼓励下，比赛时我镇定自若，发挥自如，最终进入了总决赛

等待比赛结果的那几个小

时最难熬。我的心一直在砰砰地跳，生怕自己没能取得好成绩，几个月的努力化为泡影；生怕让关心我的老师们失望，无法向大家交代；生怕……终于，主持人开始宣布决赛获奖名单了，我屏住呼吸静静地听着，“网络作文小学组一等奖——毕然……”啊，我获得了一等奖！我高兴地与王老师拥抱在一起。顿时，几个月来的欢喜与悲伤一齐涌上心头，我大步走上了领奖台，脸上洋溢着成功的快乐。

应该说，经历了这次比赛的毕然会更加坚信“有付出就有回报”这句话。

“把握生命中的每一分钟，全力以赴我们心中的梦。”这次，我实现了我的梦想，这美好的经历我永远难以忘怀。现在，我又要向着一个新的目标飞奔……

西西：祝愿我们的毕然同学今后能百尺竿头更进一步，更希望我们的小读者们也能参加各类比赛并去体会奋斗的快乐、成功的喜悦！西西坚信，只要你全心全意地去做一件事，不管你有没有天赋，不管你会遇到什么样的困难，都不会阻挡你前进的步伐。

毕然同学的参赛作文：《神奇的画笔》精选片段

……

可怕的“非典”刚刚过去，
那恐怖的画面我记忆犹新，
记得那憎恶潜入春天的幽灵，
肆虐着吞噬生命。

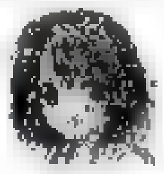
那时我是多么渴望拥有你，
那样人们就不会无谓地死去，
我要把病毒和细菌统统一笔抹掉
使世界无比纯净；

畅快的呼吸是多么轻松，
人们的笑脸是多么美丽，
只要我握紧了你，
这世界就无比祥和、宁静。

也许你会奇怪，
“神笔马良”本是一个神话故事
但你有没有发现，
现在，这支画笔正握在你我的手里。

今天我们好好学习，
明日我们就拥有了画笔，
科学知识是坚硬的笔杆，
我们无限的希望，
便是那最绚丽的色彩。

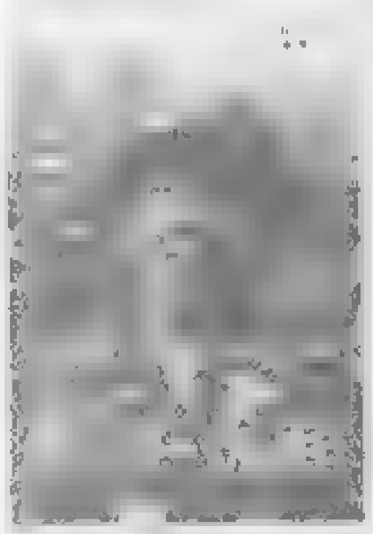
马良的画笔，
你是多么神奇
让我们的笑脸格外灿烂，
使我们的祖国无限美丽。



西西，我爸爸和妈妈最近下班都很晚，一问都说是在学习许振超的先进事迹。这位许叔叔是位怎样的人物？他有什么先进事迹呀？

（读者 末末）

西西：呵呵，许振超叔叔呀，他是青岛港集装箱公司桥吊队的队长，是当代产业工人的杰出代表。他率领的工作组多次刷新集装箱桥吊作业世界纪录，曾创出了每小时单船381自然箱的世界

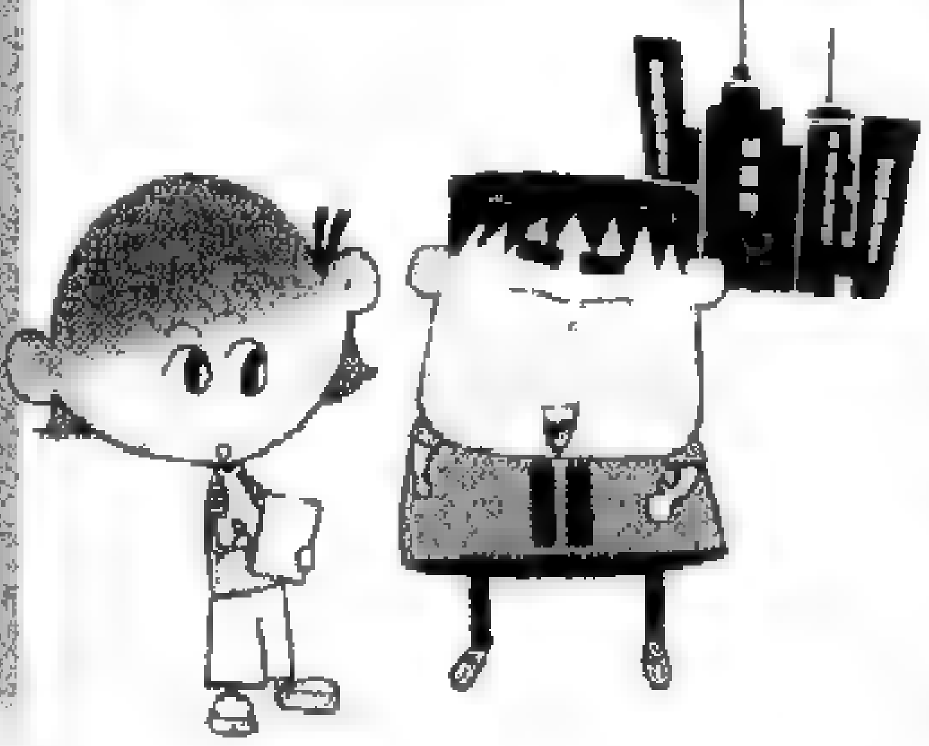


流集装箱装卸效率，被誉为“振超效率”，在世界航运界引起轰动。许振超叔叔是不是很棒？！想了解许叔叔更多故事吗？想知道什么是“振超效率”吗？那就看看青岛出版社出版的新书吧。

西西，我要告诉你一件发生在我班的事！我班有两位同学都很爱玩“泡泡堂”，他俩的关系也很好。可有一天早上，他们一进教室就无缘无故地吵了起来，还动手了呢！多亏同学们拉住，才没造成什么伤害。后来一问才知道他俩准备在游戏里联手升级，打到一局时，一位同学的游戏人物不小心炸死了另一位同学的游戏人物……游戏中固然有竞技的成分，但并非要拼个你死我活才行。为一点点小事就这样，多不值呀！西西姐，你认为呢？

(读者　王国赛)

西西： 王国赛朋友说得对极了！游戏的最终目的是让我们在娱乐中放松和休息，并在益智中掌握技巧，即使在游戏中发生了点矛盾也可以在娱乐中轻松解决嘛。学会宽容别人，才会使我们大家都快乐！



[illegible]

冰星烈火焰　广西柳州市第一外国语实验中学

曾经有一次，我真心、真诚地被“它”感动，尽了自己的一份力，但“它”却这样“干脆”地骗了我。“某某地方有一位女孩因车祸（或患了白血病等）住进了医院，现在有生命危险。有哪位好心人能帮帮她，把此消息发给自己的20个（或30个）好友，系统将会自动记下你的QQ号，然后给你xx个Q币（绝对诱人）。‘我’试过了，行的。”还有，“现在公司决定收回部分QQ号，若你把该信息发给xx个好友，系统将自动记下你的QQ号，不会收回号码。”

大家若见了此类消息，可千万别上当，发了也没用，根本就不会得到Q币。

李想　南京市第二外国语学校小学部

有一次，我的一位朋友在网上转悠，迎面走来了一位GM。

GM： 您好，有人举报您在游戏中使用过外挂程序，请您解释一下。

朋友： 不会吧！我可从不用外挂！你们是不是搞错了？

GM： 我们的系统一般不会出错，还是请您主动配合我们的工作。

朋友： 我没用，怎么配合你们？

GM： 好的，我可以再去帮您查一下，麻烦您把您的账号与密码告诉我。

朋友： 好吧，我的账号××××××××××××× 密码××××××××××××。

GM： 谢谢您的配合，请您现在下线，过一个小时左右上线，我现在就去帮您查询。

…

一个小时后，我朋友再上线时，身上所有物品财产与仓库里物品财产都被洗劫一空。

其实，这类假GM与真正GM名字的不同之处是前后多了空格，而且GM不会直接向你要账号和密码的。就算真GM要封你，之前他会先观察你一阵子，不会直接来找你。如果下次再碰到此类GM，你就找真正的GM封了他的号！

周键　浙江慈溪市

本人看，我迷上了《梦幻西游》这款游戏，感觉很好玩。游戏中有许多道具需到鉴定商那儿鉴定后才能使用、查看属性。玩过的人一定知道鉴定需把物品给商人，而有些人却骗了很多玩家，等着别人误操作把物品给他们，更有甚者把名字也改成了"物品鉴定人"等NPC名字，专等人来上钩。所以，玩家们在给物品做鉴定时，一定要看清是否给了NPC，免得受了损失无语！

杜星晔
青岛五中

一日，我上了《传奇》，因几天前刚被盗号，所以装备与钱一点也不剩。幸好仓库设了密码，没被拿，但里面也仅有一根骨玉权杖，没办法，偶只好忍痛卖掉换点钱了！我刚开始喊话，便有人找到我出两千万！

我们：来比奇。

他：不行，我红名，进不来！

我不信，拿起骨玉找到他，一看果然红名。于是，我开始与他交易，打开了交易栏，一看，真有两千万，于是我放了上去，点了交易，就一瞬间，那人一刀烈火我便躺了，骨玉也不幸爆了，只见那人捡起，大摇大摆地走到大刀旁边。奇怪？大刀不砍他？！

即使没有玩过网游，你至少也看过、接触过吧。对网游中玩家们的PK或被PK事件你是如何看的呢？如果你有过这样的经历，当时的感受是什么？另外，PK引发的故事也讲给西西和大家听听吧！

参与方式：
网上讨论：http:/ www.zoowen.com、
http:/www.srdn.com.cn
E-mail: [illegible]
来信请寄：（266071）山东省青岛市徐州路77号
《少年电脑世界·心灵港湾》西西 收

《少年电脑世界》"读者之声（2004.3）"获奖小读者名单

一等奖：（10名）

王凯军	浙江省绍兴市第一中学初中部初一(14)班
考旭辰	内蒙古正蓝旗直属中学
徐泰涵	[illegible](1)班
张佳程	浙江省杭州市西子湖小学
苏　鹏	广西省柳州市二十五中附小六(1)班
陈静明	福建省龙岩市新罗区溪南小学
杨　业	云南省昆明市五华区求实小学六年级三班
肖宇涵	山东省海阳市海阳二中03级8班
冯华凝	山东省齐鲁石化公司第一中学
刘晓义	青岛市金门路小学

奖品：正版游戏《夜行侦探：迷失者》一套（400）

二等奖：（10名）

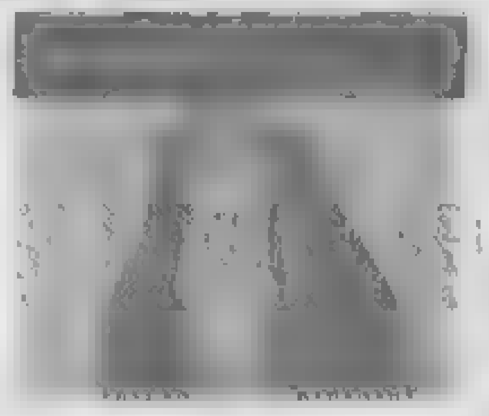
杨锦程	宁夏彭阳县白阳镇二小六年级(4)班
战柏盛	吉林省长春市五十二小学
牛奕允	[illegible](1)班
杨胜民	广州市荔湾区沙面小学
焦海斌	山西省阳泉市平定县实验小学六(3)班
韩　潮	贵州省遵义市开发区同济学校
沈卓佳	浙江省慈溪市东门小学4(1)班
孙　飞	北京市海淀区育鸿学校
陈　坦	江苏省盐城射阳县实验中学
张　果	重庆市蜀都小学六(2)班

奖品：铁甲战车一部

纪念奖：（30名）（名单略）

姓名:葛振
网名:[illegible]
"出蛋日":1991.5.21
网龄:[illegible]
"伊妹妹":[illegible]
QQ:308073559
网易POPO:[illegible]
爱好:游戏、交友等

[illegible]



姓名:温齐
网名:[illegible]蓝宇同同、[illegible]
网龄:[illegible]
"出蛋日":1986.3.21
爱好:[illegible]、上网、[illegible]、[illegible]、[illegible]作、交友……
E-mail:[illegible]
QQ:[illegible]208

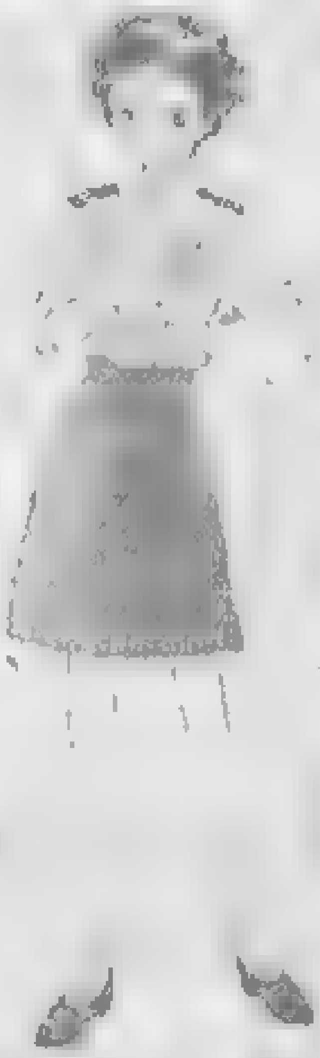
生活中多个喜欢律话的大姐姐不好吗!?

网名:[illegible]
年龄: 12岁 **网龄:**3岁
"开花时间":[illegible]
个人主页: http://guandongxue.icpcn.com（[illegible]）
爱好:[illegible]
邮件: [illegible]

知道能与我讨论样最热门的话题吗?[illegible]

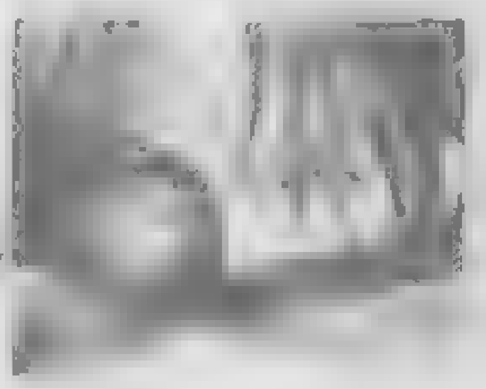
姓名:[illegible]
网名:[illegible]
年龄:[illegible]
网龄:嗯～～～不[illegible]从我记事起就知道www.163.com……
爱好:电脑、网络、编程、篮球、[illegible]
E-mail:[illegible]
MSN:[illegible]
偶像:比尔.盖茨、柯南

本"虾"已向蓝regime二代迈出了坚实的一步，还QASIC比赛已通过，目前要参加市级比赛了(台下飞来一堆蕃茄，我闪、闪、闪，哈哈，中午的菜不用愁了)。



姓名:[illegible]
网名:[illegible]白色雪原等
网龄:3岁
年龄: 11岁
QQ:150189659、346157462
E-mail:[illegible]

[illegible]



姓名:[illegible]
网龄:3岁
QQ:[illegible]
UC:[illegible]
E-mail:zjh171@tom.com或zjh171@163.com
爱好:[illegible]

[illegible]

e友遍天下

网络时空，好友"e"呼即应，"e"拍即合！快快投上你的那份吧。信箱：xuyuan@cnqd.net，你记住了吗?

编辑：西西
E-mail:xuyuan@cnqd.net

想学“门”[illegible]（6）

知识点：运动引导线 实例：节日的烟花

● 莫道敏

阿阿……大家好！通过前几期的学习，好多同学对 Flash 兴趣倍增。当然在学习过程中也遇到了一些问题，比如在图1中，怎样使该圆形从A点沿着曲线移动到B点？其实，只要学习了如何添加运动引导线，就能轻松解决这个问题。

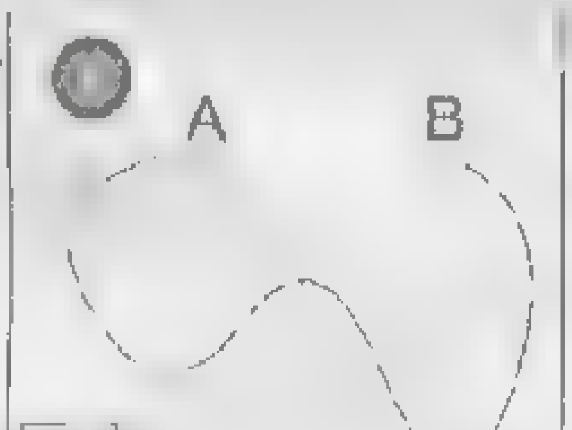


图1

一、[illegible][引导层]

简单地说，引导它下一个图层中图形运动线路的曲线就是运动引导线，如图2。这条运动引导线是添加在一个[引导层]中的，引导图层与普通图层都在图层面板上。

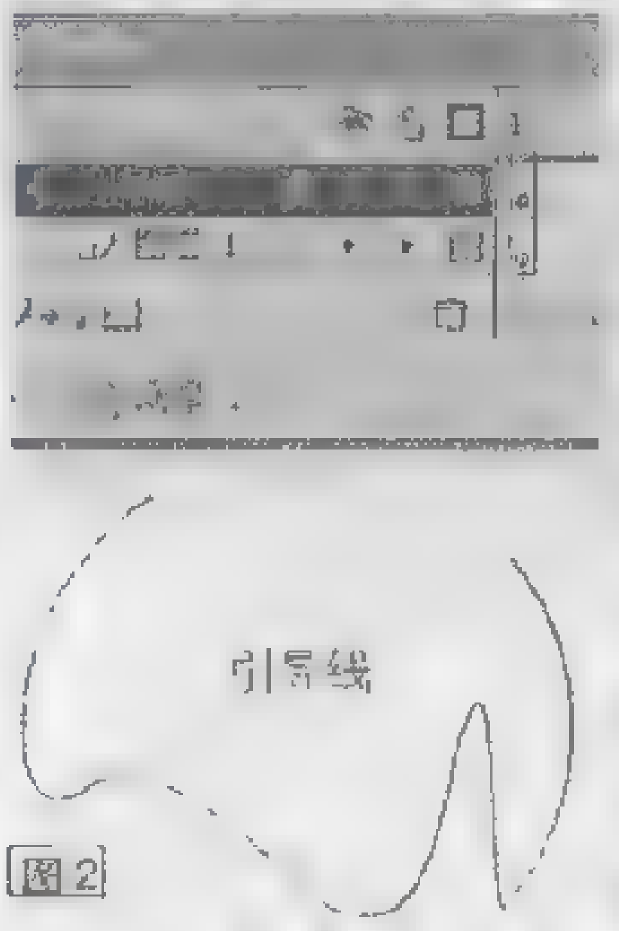


图2

提示小知识

(1)被引导的图形对象**不能**与引导线同在一个引导图层中，而且引导图层必须在被引导图形对象所在的图层**之上**；(2)被引导的对象应该是图形、按钮或影片剪辑元件；(3)引导线在预览效果时是看不见的

二、[illegible][引导层]

添加的方法有两种：直接添加法和转换法。

直接添加法

1 新建一个 Flash 文档，图层面板中默认添加了[图层1]，在时间轴第1帧的工作区中绘制一个圆形。选中圆形对象，单击鼠标右键，选取[转换为元件…]命令将其转换为图形元件。

2 鼠标指向[图层1]，单击右键选[添加引导层]，即在[图层1]上面出现了一个[引导层：图层1]。运用工具箱中[铅笔]工具在引导图层第1帧中绘制一条圆滑的曲线。

3 选中工具按钮面板上的[对齐对象]工具，然后用鼠标选取[图层1]中的圆形，将圆形的中心点与引导线的起点对齐，如图3。

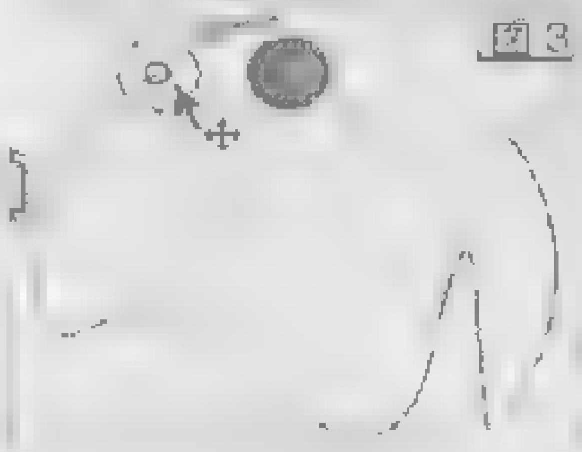


图3

4 选取[引导层：图层1]时间轴上的第20帧，单击右键选[插入帧]（选[插入关键帧]也可以，在制作放烟花效果时就应用了[插入关键帧]）；选取[图层1]时间轴的第20帧，单击右键选[插入关键帧]，将圆形对象拖到引导线的末端，让圆形对象的中心点与引导线末端对齐，如图4所示。

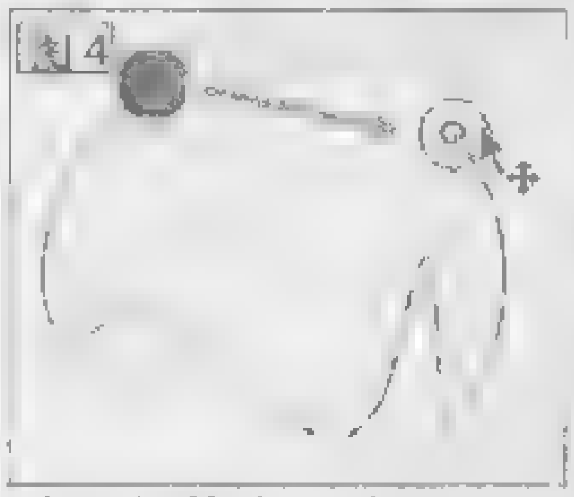


图4

5 选取[图层1]时间轴1至19帧中的任意一帧，在[属性]面板[补

图5

司］选项中选取［动作］，如图5，即可看到圆形所运动的路线。

提示小面板

要使移动的对象按一条曲线运动一周后又回到起点，这条曲线可以是一条封闭的曲线吗？自己试试吧！

转换法

也就是将普通图层转换为引导图层。比如，将创建的[图层2]转换为引导图层，选中[图层2]，单击右键选[引导层]，如图6，你会

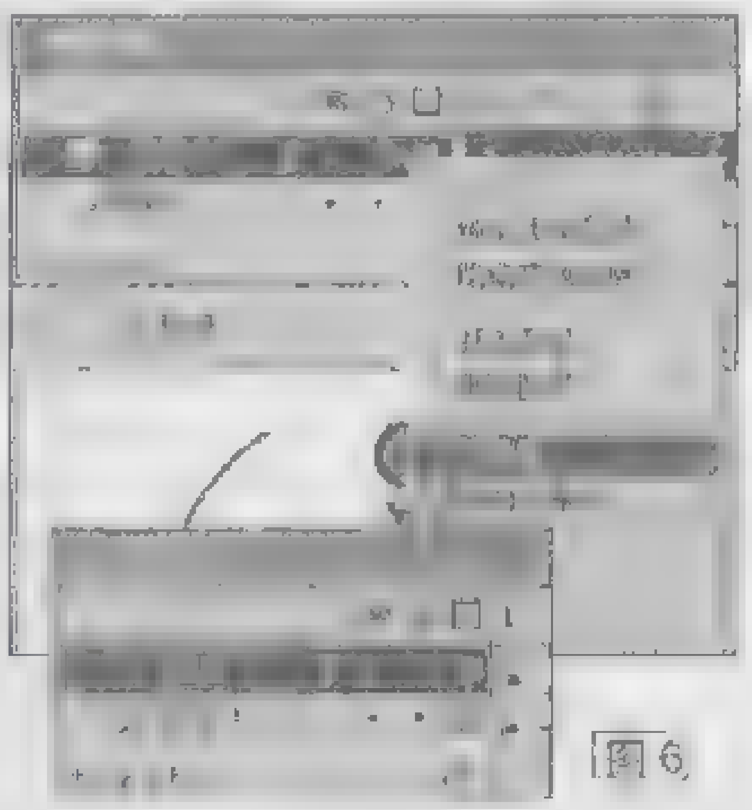


图6

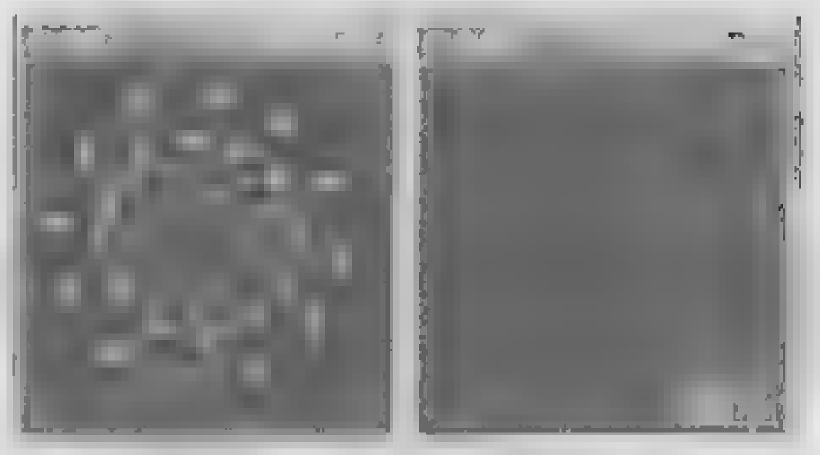
发现[图层2]上出现了一个引导层的标记。

提示小面板

(1)用转换法添加运动引导线和[引导层]，除步骤2与直接添加法不一样外，其他操作都一样；(2)既然可以添加[引导层]，也就可以取消它，使其成为普通图层。

[illegible]

放烟花是逢年过节必不可少的一种庆祝方式，它最惹人喜爱的是在漆黑的夜空中爆炸的那一瞬间。那运用Flash MX能否制作一个模拟放烟花的效果呢？当然可以，图7就是运用下面方法制作出的一个[illegible]效果。



实现过程：

1 新建一个文档，选取菜单［修改］→［文档］命令，在［文档属性］框中将［宽］和［高］均设置为“200px”，背景色为“黑色”，单击[确定]。

2 选取菜单［插入］→［新建元件…］，在［创建新元件］提示框中选取［图形］，并命名为［花絮］，单击[确定]。

3 先在［混色器］面板上选取［放射状］，分别调整[红]、[绿]、[蓝]的比例，再在渐变定义栏填充颜色，并用渐变指针调整各颜色宽度，然后选取［椭圆］工具，在元件操作区绘制一个不带边框的圆形图形。

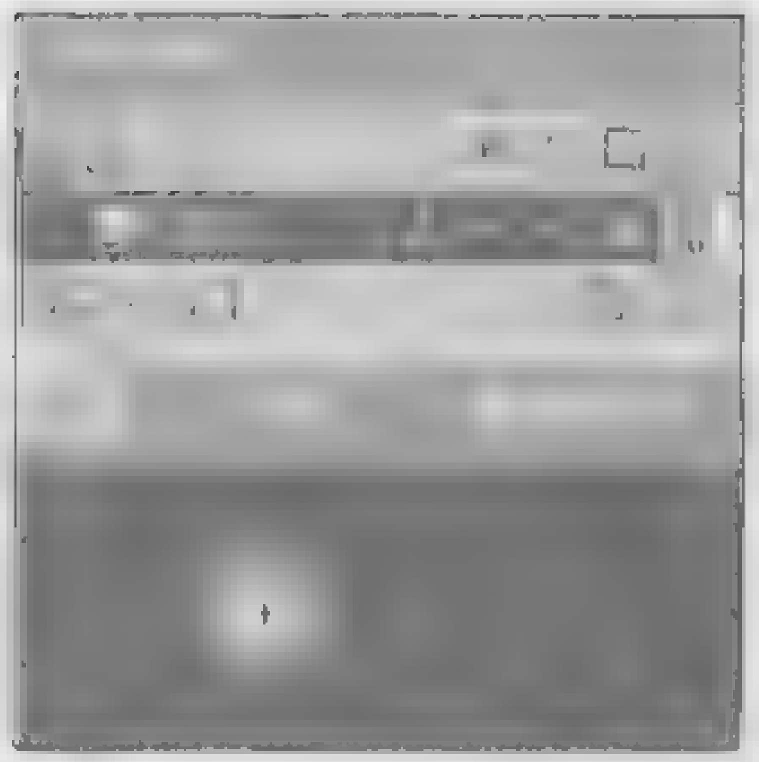
提示小面板

此例中圆形图形的颜色也就是模拟烟花爆炸时的颜色。

4 选取菜单［插入］→［新建元件…］，在［创建新元件］提示框中选取［影片剪辑］，并命名为［流动的花絮］，单击[确定]。

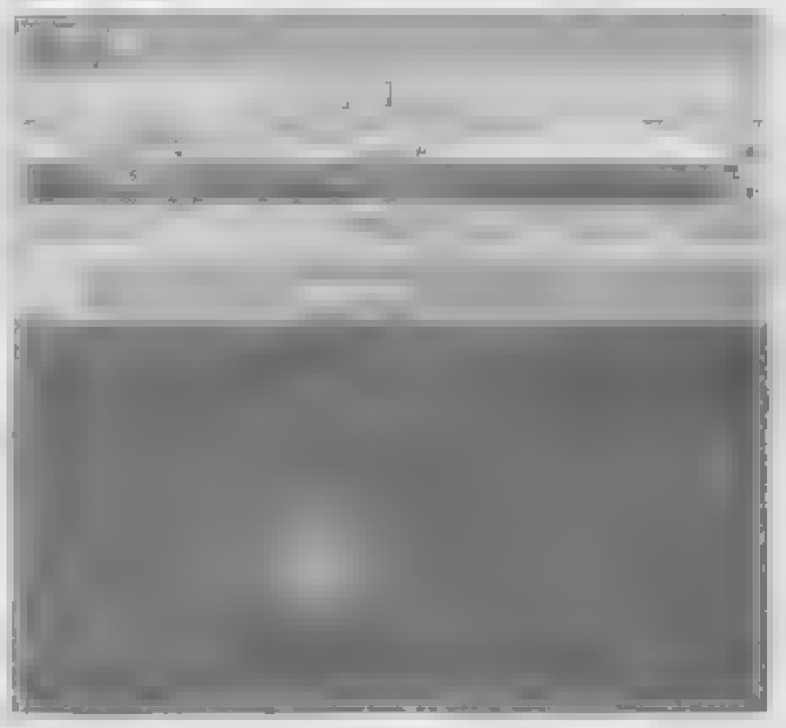
5 选取菜单[窗口]→[库]，将［库］面板中［花絮］元件拖动到图层的第1帧上，如图8。

6 在图层面板的[图层1]单击



右键选[添加引导层]，在新建的[引导层：图层1]的第1帧上用[铅笔]工具绘制一条曲线，然后在[图层1]、[引导层：图层1]的第20帧上分别单击右键，选[插入关键帧]。

7 选取时间轴的第1帧，将[图层1]上的圆形图形移动到引导线的起点，并与起点对齐，如图9。

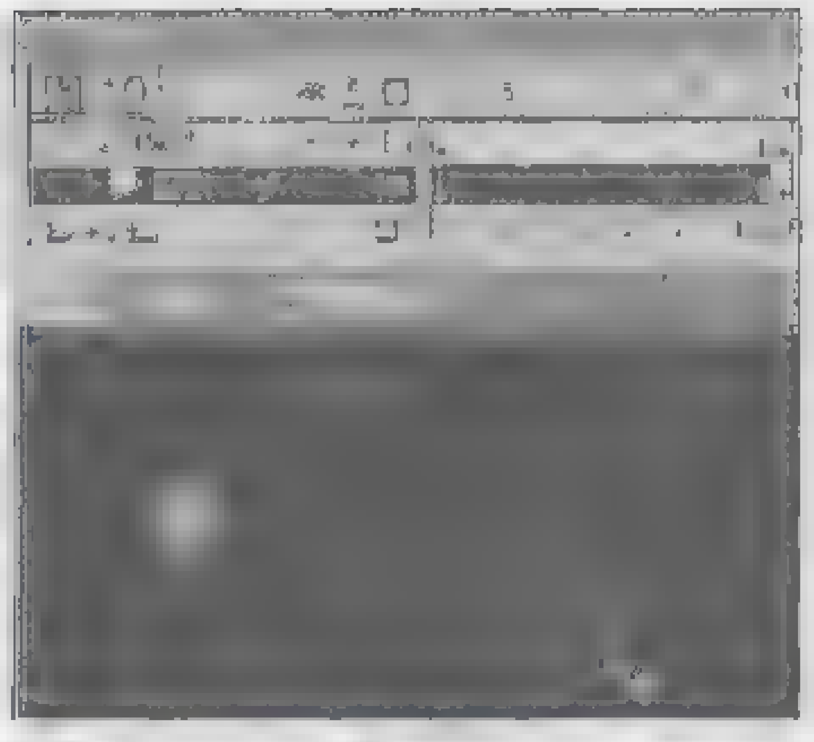


提示小面板

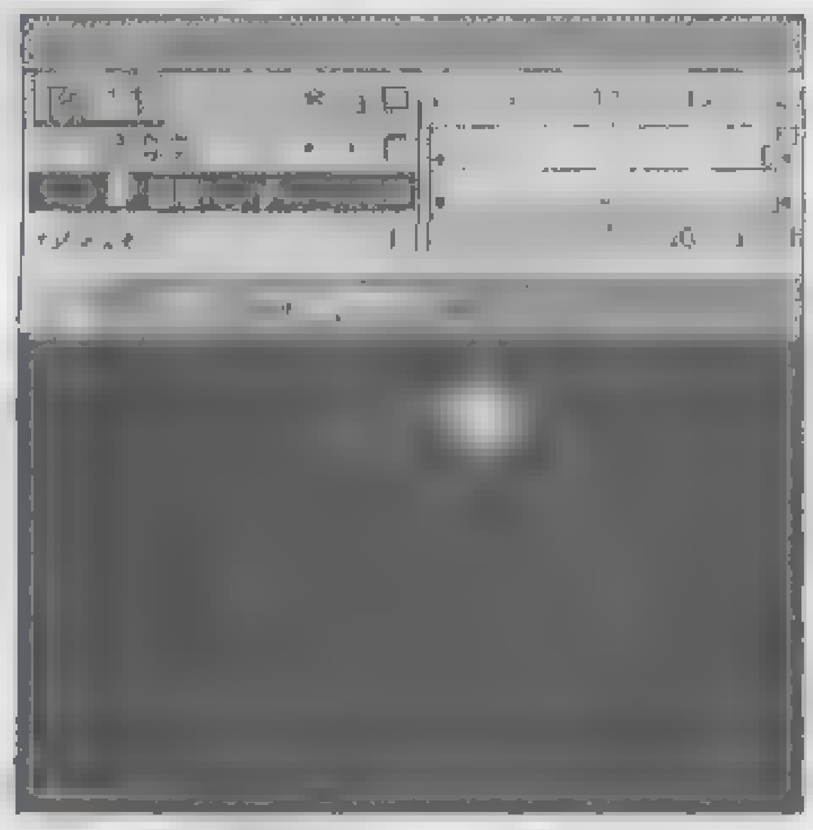
[illegible]钮面板上的[对齐对象]按钮是否按下。

8 选取时间轴上的第20帧，将[图层1]上的圆形图形移动到引导线的末端，同样要使圆形与引导线末端对齐，如图10。

9 选取［图层1］上的1至19帧中的任意一帧，在［属性］面板上的［补间］选项中选取［动



作]选项，如图11所示。



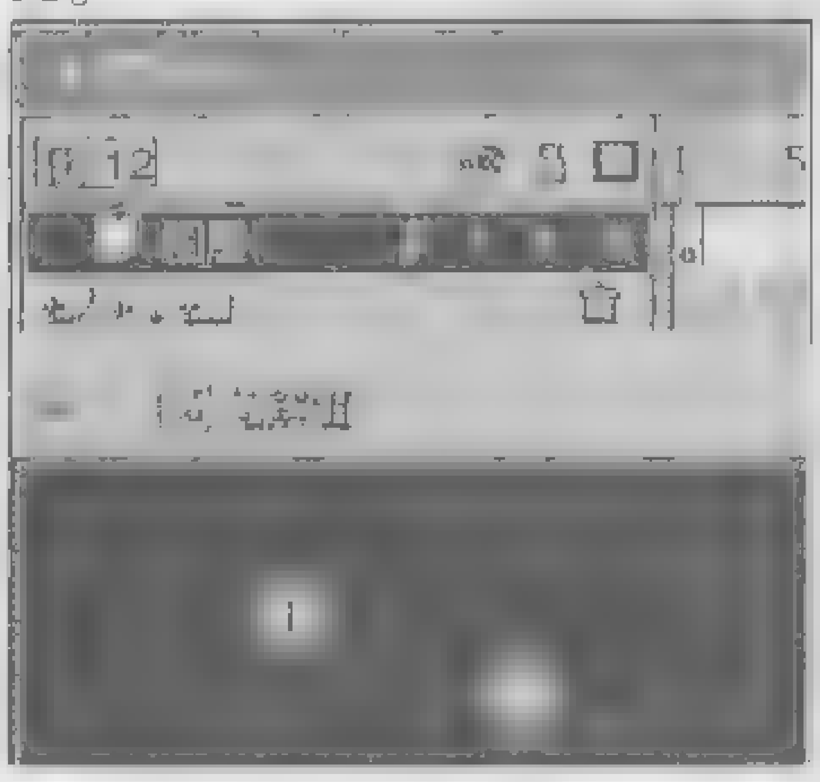
10 选取[图层1]时间轴的第20帧，将圆形图形缩小并压扁，然后在[混色器]面板上调整[Alpha]选项的值(设置为"40%～45%"即可)。

提示小助手

(1)缩小、压扁及Alpha参数设置这些操作是为了表现烟花在燃烧过程中逐渐缩小直至消失；(2)缩小、压扁图形的方法是选中图形后单击右键选[缩放]即可。

11 选取菜单[插入]→[新建元件…]，在[创建新元件]提示框中选取[影片剪辑]，并命名为"花絮组"，单击[确定]。

12 将[库]面板中[流动的花絮]元件拖动到元件操作区的中心点上，然后再把[流动的花絮]元件拖到元件操作区一，如图12。



提示小助手

操作区中的两个对象，其中一个对象的中心点一定要与操作区的中心点对齐，另一个对象要与操作区的中心点离开一定距离。

13 选取菜单[插入]→[新建元件…]，在[创建新元件]提示框中选取[影片剪辑]，并命名为[烟花]，将[库]面板中[花絮组]元件拖动到元件操作区。

14 选取菜单[窗口]→[变形]，在[变形]对话框中选取[旋转]，并在参数输入栏中输入'30'，然后连续点击[拷贝并应用变形]按钮11次，一个圆形的烟花就出来了，如图13。

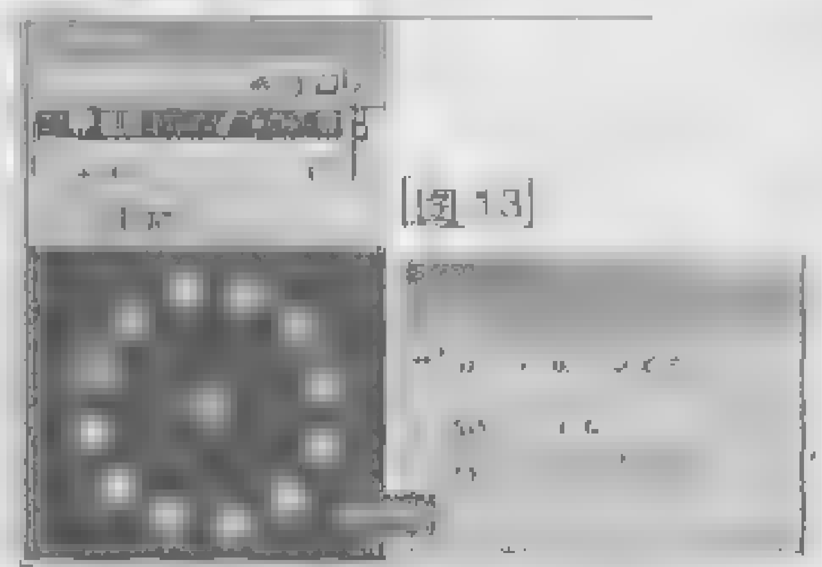


图13

15 在图层面板上新建一个图层([图层2])，选取时间轴上的第1帧，然后选取[动作]面板，依次选取[动作]→[影片控制]→[stop]，双击[stop]即可将其添加到时间轴的第一帧上，如图14。

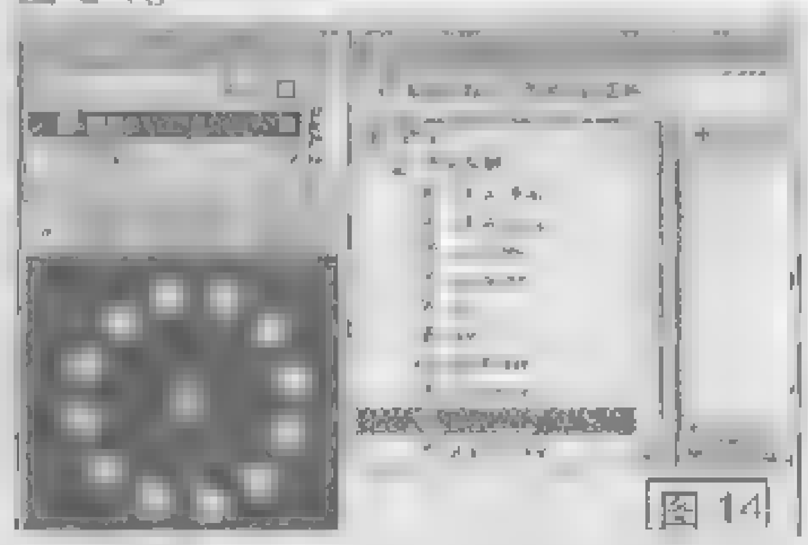
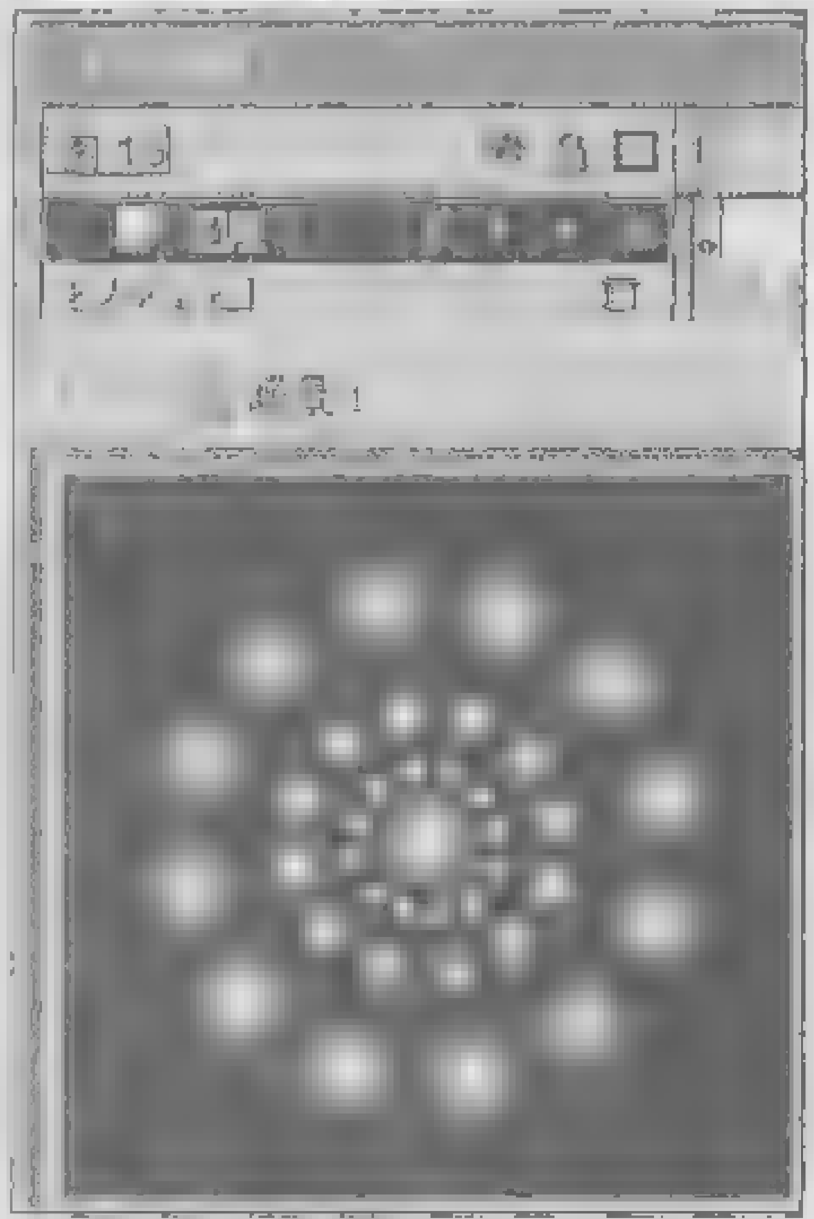


图14

16 返回到场景中，将[库]面板中的[烟花]元件拖放4次到场景中，并将其缩小、重叠摆放起来(为了丰富烟花爆炸的效果)，如图15所示。



提示小助手

将[烟花]元件拖放4次，并且大小不同、重叠摆放，是为了丰富烟花爆炸时的效果，当然你也可以拖放更多次[烟花]元件。

最后，按下键盘上的Ctrl+Enter键，预览一下效果吧:)!

网络卫士防火墙

● 文/宋黛 图/漫朋

什么叫防火墙（Firewall）？

用于将因特网的子网与因特网的其余部分相隔离，以达到网络和信息安全效果的软件或硬件设施。通常，来自和发往因特网的所有信息都必须经过防火墙。防火墙只允许授权信息通过，而防火墙本身不能被渗透。

说话间，一年一度的"六一"儿童节又在眼前了！西西在祝愿读者朋友们"六一"快乐时，自己却开始犯愁了——今年，拿什么"奉献"给读者朋友们？一位小读者的电话打破了僵局……

电话中的小读者：西西，为什么要有儿童节呀？

西西：这……（西西语塞）

电话中的小读者：我想到网上过"六一"，你有什么好主意吗？

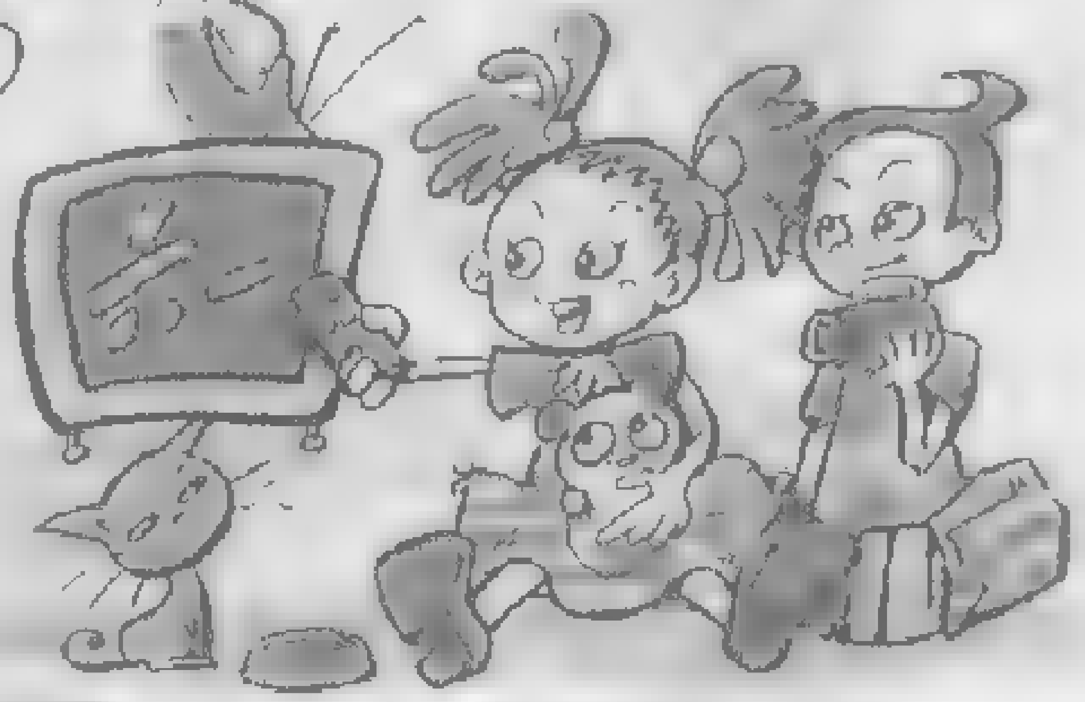
西西：嗯……（西西再一次语塞）

忽然，西西灵机一动！

西西：到2004年第6期《快乐信息课》中找答案吧，现在保密！[illegible]

● 赵飞勇 倪亚勇

网上行，我心飞



不懂就"搜"，明明白白过"六一"[illegible]

[illegible]不用再翻书找资料了，"翻翻"网络[illegible]

步骤1 打开IE浏览器。

步骤2 "请出"[百度]搜索引擎，即在地址栏里键入：http://www.baidu.com，一回车，就登上了[百度][illegible]哪儿。

步骤3 [illegible]来"，然后在搜索文本框中键入该[illegible]如图1，[illegible]关于儿童节的由来就出来了！

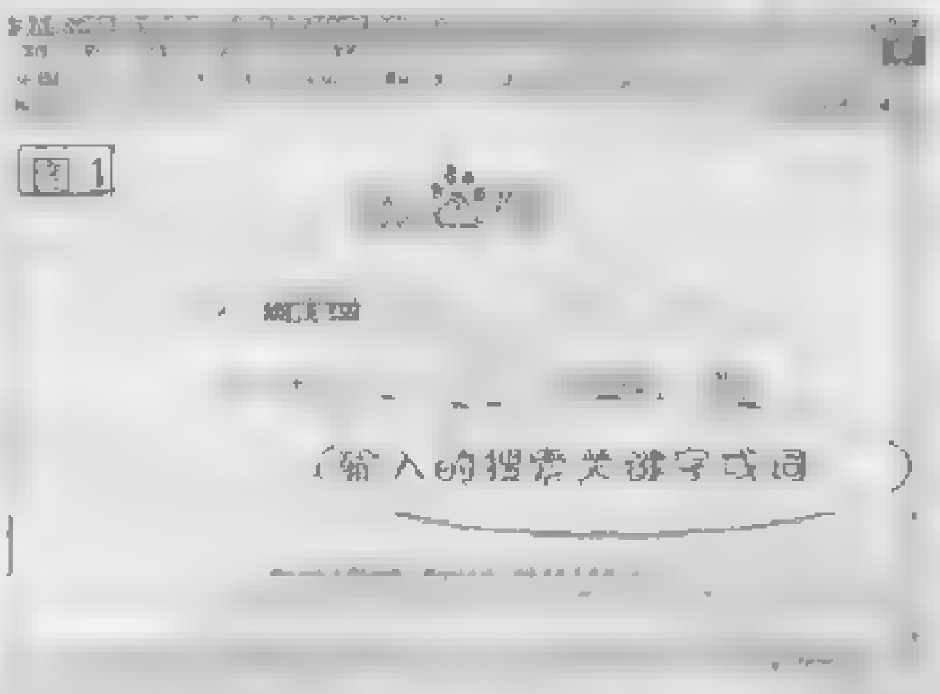


图1

[illegible]

[illegible]在第二次世界大战期间，也就是1942年6月，德国法西斯[illegible]定为全世界少年儿童的节日，即国际儿童节。

原来，儿童节[illegible]的由来。

——提示小[illegible]

关键字或词的选择是一门硬功夫，选择时讲究"稳、准、狠"，你的语文知识往往就在这里派上用场了——中心词要找出，同义词也要会用，并且要从少往多逐渐增加。当然，关键字或词越多，查找到的内容就越精确，符合条件的网站就会越少。最令人郁闷的是一条也没有，那就说明你的关键字或词太多或者太蹩脚了:）。

搜索就找，快快乐乐过"六一"

"我想听歌"、"我想看动漫"、"我想玩游戏"……怎样找到我们的最爱呢？嘻嘻，还是搜索！比如，搜索儿童歌曲《蜗牛与黄鹂鸟》，步骤如下：

步骤1、2 同上。

步骤3 先单击分类中的[MP3]，选中[全部音乐]前的单选框，如图2，再在搜索文本框中输入：蜗牛与黄鹂鸟，回车，这首动听的歌曲就从网上被"揪"出来了，如图3。

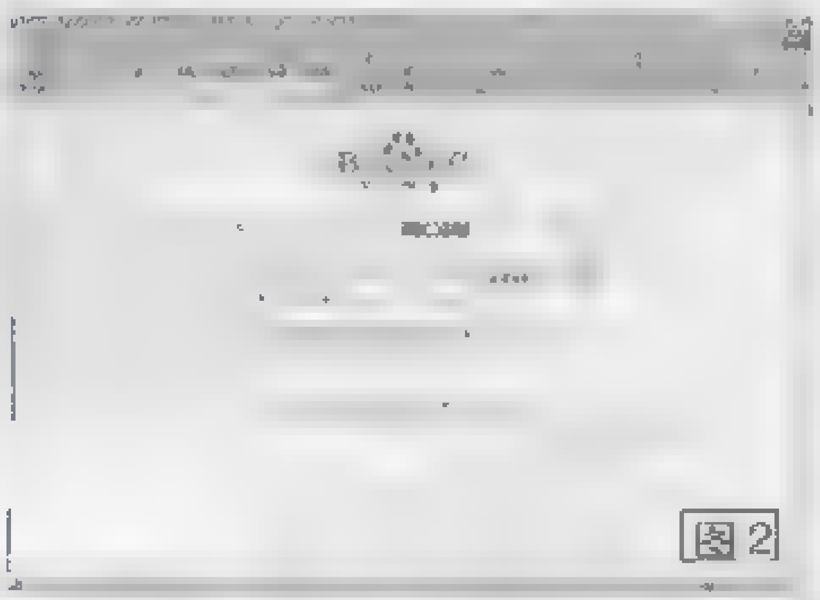


图2

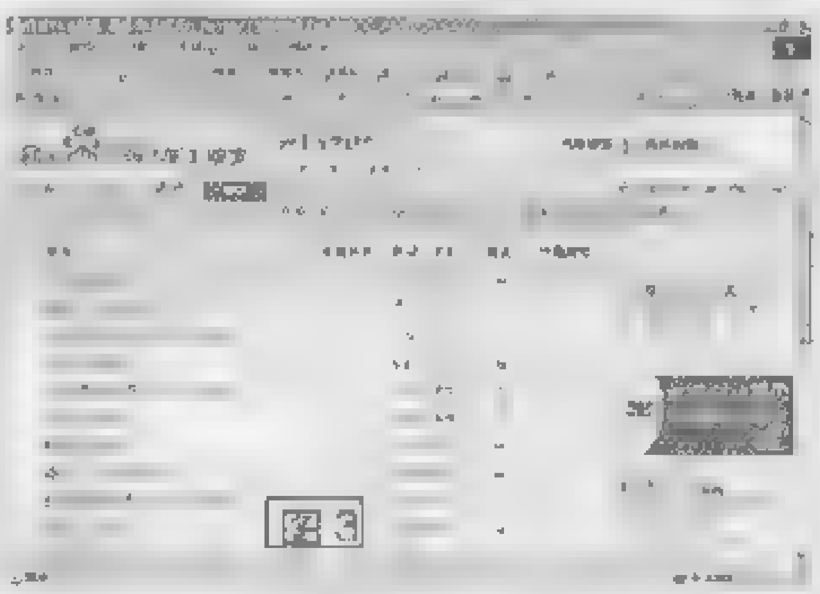


图3

提示小贴士

[百度]搜索引擎提供的分类有5种：[新闻]、[网页]、[贴吧]、[MP3]和[图片]，为了使查找的东东更精确，可以先选择分类，再行搜索。

"搜"出二要，多个选择多

除了上面讲到的[百度]外，搜索引擎还有好多。

1. 中国搜索

网址：http://www.zhongsou.com (如图4)

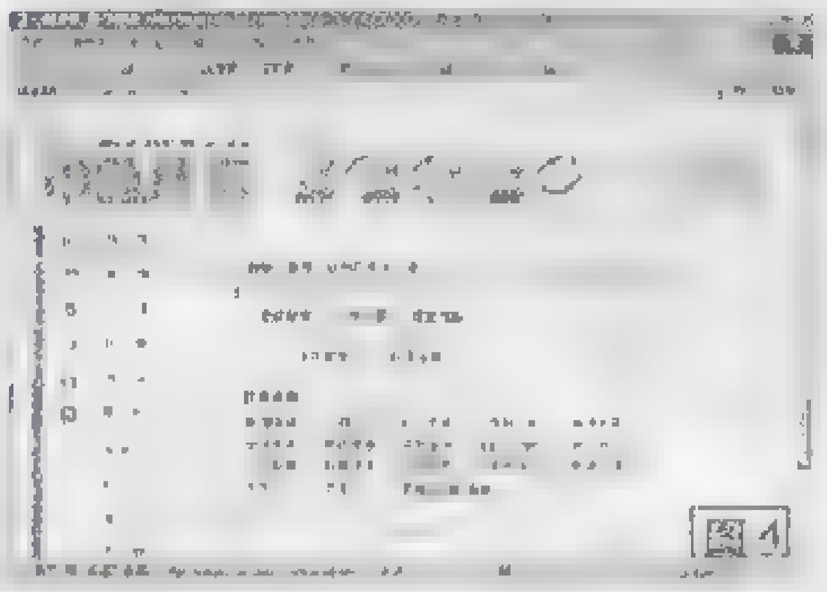


图4

它和[百度]搜索引擎比起来，在分类上更加全面。

2.Google（狗狗）

网址：http://www.google.com (如图5)

图5

它是国际搜索的大"佬"，除了中文，在外文搜索方面无人能敌，爱好外文和外文网站的同学不妨通过它一试身手。

3.Yahoo（雅虎）

网址：http://www.yahoo.com.cn

在上面这些搜索引擎中搜不到的东东，在雅虎中可能会找到。

3个网站，遍览个精彩

1. 中国少年报网

网址：http://www.ccppg.com.cn/a/snb/index.htm

推荐原因： 网上不但提供了不少报纸上的内容，而且还有一个大论坛，在那儿，大家可以找到交流的朋友。

2. 中国儿童网

网址：http://www.chinachildren.net.cn (如图6)

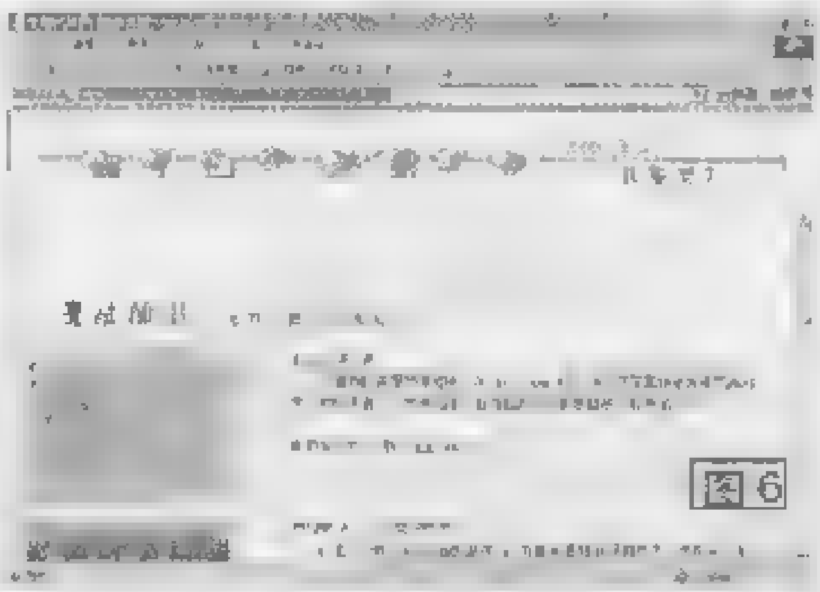


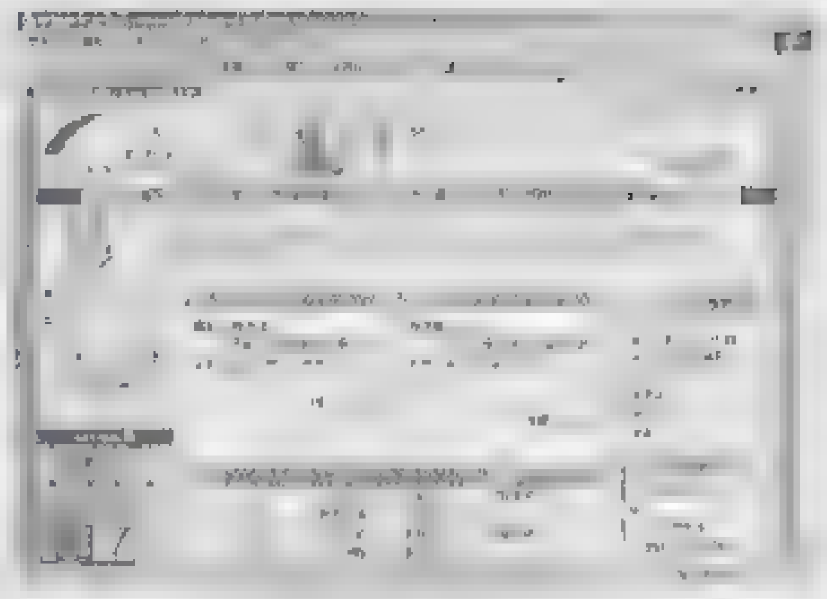
图6

推荐原因： 综合性少年儿童网站

3. 中国少年文学网

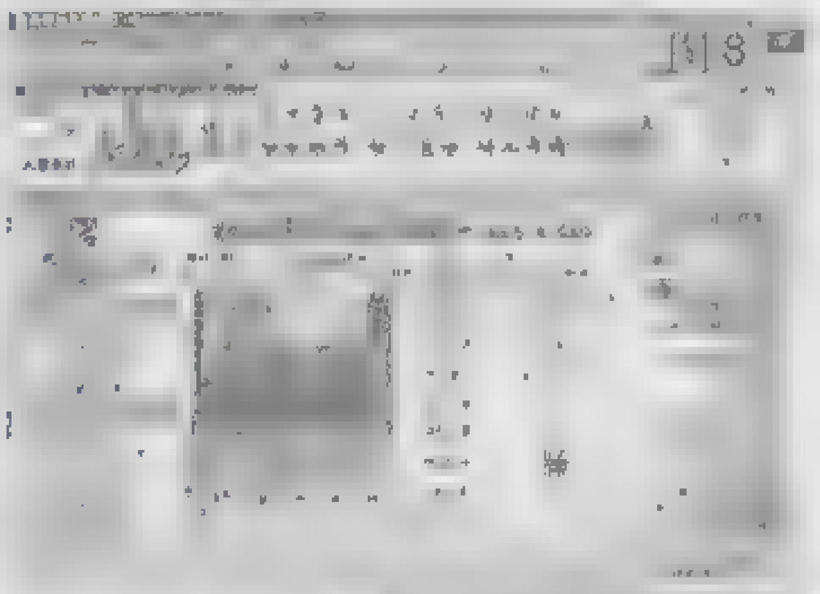
网址：http://www.eetop.com (图7)

推荐原因： 是爱好写作的少年朋友的家，多和这里的朋友交流，没准会成就你的文学梦呢！



4. 奇奇玩儿童软件

网址：http://www.kidsdown.com（如图8）



推荐原因：网站上收录了很多儿童软件，益智游戏也应有尽有。

5. 少年电脑世界

网址：http://www.sndn.com.cn（如图9）

推荐原因：[illegible] 其他理由吗？

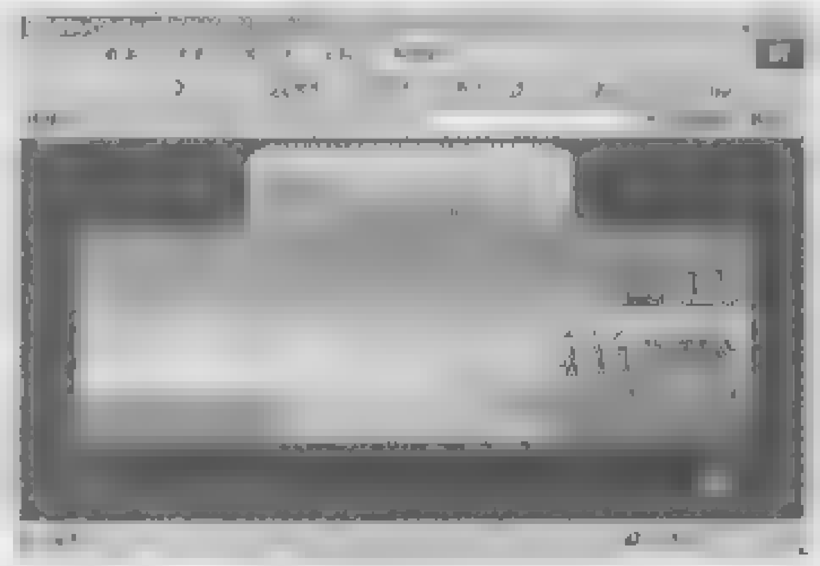
6. 新浪动漫世纪

网址：http://comic.sina.com.cn（如图10）

推荐原因：[illegible]

7. 智力游戏：过河

网址：http://photo.sohu.com/81/19/Img146281981.swf（如图11）



游戏要求：用船把3个僧侣和3个鬼运到河对面，但是千万要注意，当一边的鬼的数量多于僧侣，鬼就会吃掉僧侣。

游戏玩法：用鼠标单击一下岸上的魔鬼或僧侣，他就会跳到船上，单击船上的，就会跳到岸上。一船最多只能放两个，点一下图中的[Go]按钮，就会将船上的人或鬼从河的一边运到另一边。

8. 运动游戏：网球

网址：http://www.flashsea.com/002/category/flash_detail.html?id=897（如图12）

图12

游戏玩法：你可以和电脑中的人物打网球，用鼠标点击来球就行了。不过这之前需要输入您的大名和城市名，然后点一下图中的START（开始）就可以玩了。记得可要集中注意力呀！

小编语：持续的时间有点长哟，到户外活动一下吧。■

5月10日，青岛长泰学校同《少年电脑世界》杂志社联合举办了一次“长泰杯”信息技术竞赛活动。本次活动共设立了3个奖项：一等、二等和三等奖，其中一等奖2名，奖品为铁甲战车1部和1本暑期游戏特刊；二等奖5名，奖品为酷龙护腕鼠标板1个和1本暑期游戏特刊；三等奖30名，奖品为暑期游戏特刊1本。现将获奖名单公布如下：

一等奖：李宗骏（一·五班）宿　宵（一·五班）
二等奖：刘丰羽（一·五班）刘劭峰（[illegible]）
胡晓宁（一·五班）张私凯（一·三班）
[illegible]雅男（一·四班）
三等奖：于　飞（一·一班）赵昊一（一·[illegible]）
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]（[illegible]·五班）郑少晨（一·[illegible]）
刘冬嵘（一·三班）[illegible]　涛（[illegible]·五班）
李　鑫（[illegible]·[illegible]班）刘　菲（[illegible]·二班）
[illegible]　俏（[illegible]·五班）张中良（一·一班）
[illegible]（[illegible]·二班）王今晓（一·五班）
[illegible]（[illegible]·三班）
[illegible]（[illegible]·四班）
[illegible]（一·[illegible]）[illegible]（一·四班）
[illegible]（[illegible]）[illegible]（一·四班）
[illegible]（[illegible]）[illegible]绯强（一·四班）
梁靖晨（一·二班）冷雪飞（一·四班）

欢迎同学们访问长泰学校网站：www.changtaischool.com

《谁比谁笨多少》答案：

1.F；2.E；3.C；4.E；5.B；6.B。

小飞广而告之

第一时间把拍摄的数码录像制作成精美的数字电影送给大家，让我们的这个"六一"过得与众不同。

● 范德生 方庆

WIN XP下的数字电影之旅

相关准备

（1）你的电脑要装Windows XP系统；（2）到http://download.microsoft.com/download/c/f/cfe4957-af53-4feb-a35a-31258/233d6c/mm2chs.exe去下载、安装Windows Movie Maker最新的2.0版本（也可到本期光盘中找）。

学习行动

（1）认识Windows XP系统下的Windows Movie Maker组件

Windows Movie Maker是Windows XP中用于创建家庭电影文件的一个多媒体组件。用它制作的数字电影文件，不但简单易用，而且容量小、分辨率高，非常适合于E-mail的传输以及在Web页面上发表。

（2）进入和认识Windows Movie Maker

单击[开始]→[程序]→[Windows Movie Maker]，进入如图1所示的窗口。整个窗口的正中间分3大区：最左边是[电影任务]栏，提供3个步骤的电影制作向导。中间白色的区域是"收藏区"，存放基本素材，如录像、图片、声音，以便制作数字电影时调用。右边是一个"影片监视器"，用于制作过程中预览制作的电影效果。在软件的正下方有一个像电影胶片一样的长方形区域，我们称它为"工作区"，在这里我们把一段段的影像连到一起，产生动态效果。

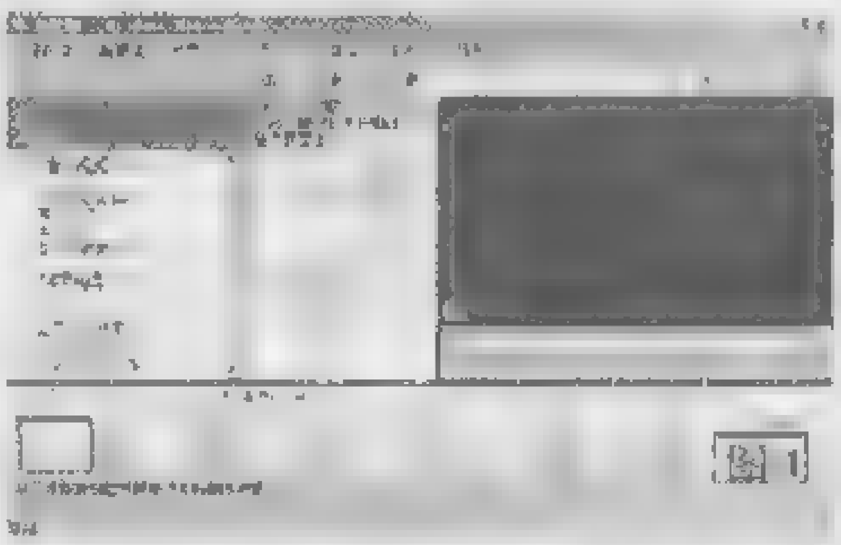


图1

步骤1：获取素材

在[电影任务]栏的[捕获视频]中单击[导入视频]、[导入图片]或[导入音频或图片]，就可把已存放在电脑中的录制好的录

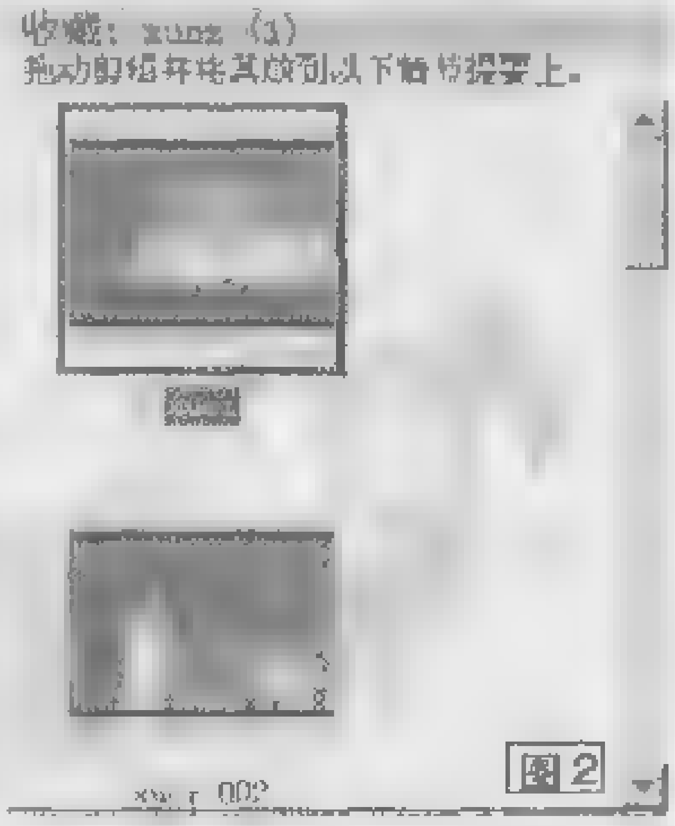


图2

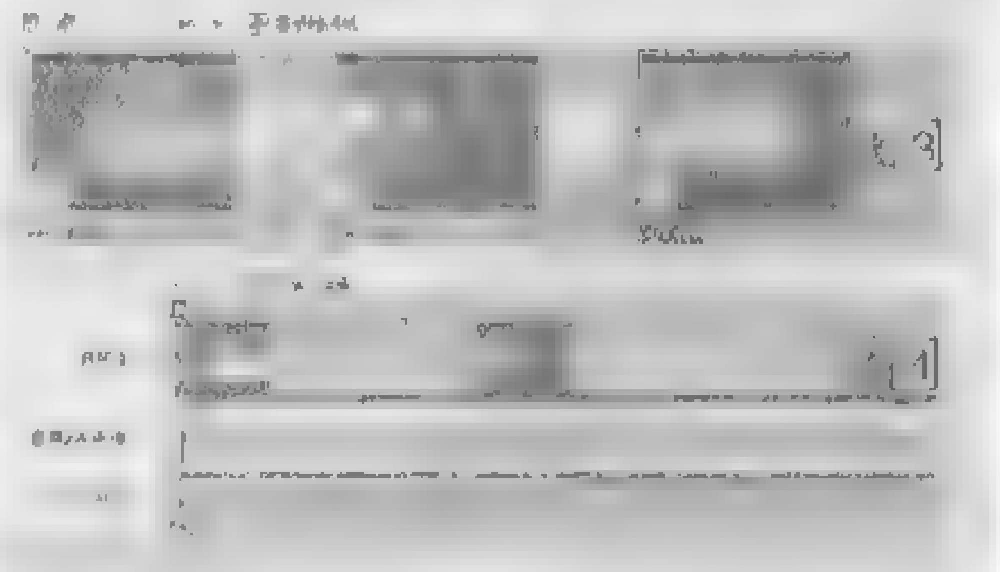
像或扫描的照片、声音文件——显示在“收藏区”里了，如图2所示。选中其中的录像或图片，“电影监视器”上就能看到导入的素材内容。

提示小帅虎

如果录制好的录像还在摄像机里，先打开摄像机，用专用连线把它接到电脑上，在［电影任务］栏的[捕获视频]中单击［从视频设备捕获］，按照提示，就可将里面的录像导入到电脑中。

步骤2：编辑合成工作

该步骤的主要任务就是将音频和视频文件重新混合。将“收藏区”里选中的视频剪辑素材按照前后顺序一个一个拖到最下方的“工作区”（如图3），单击“工作区”上方的[显示时间线]（单击后就显示成[显示情节提要]），我们会看到［工作区］变成了3段，如图4，在中间我们可以给视频文件配上一段优美的音乐作背景。

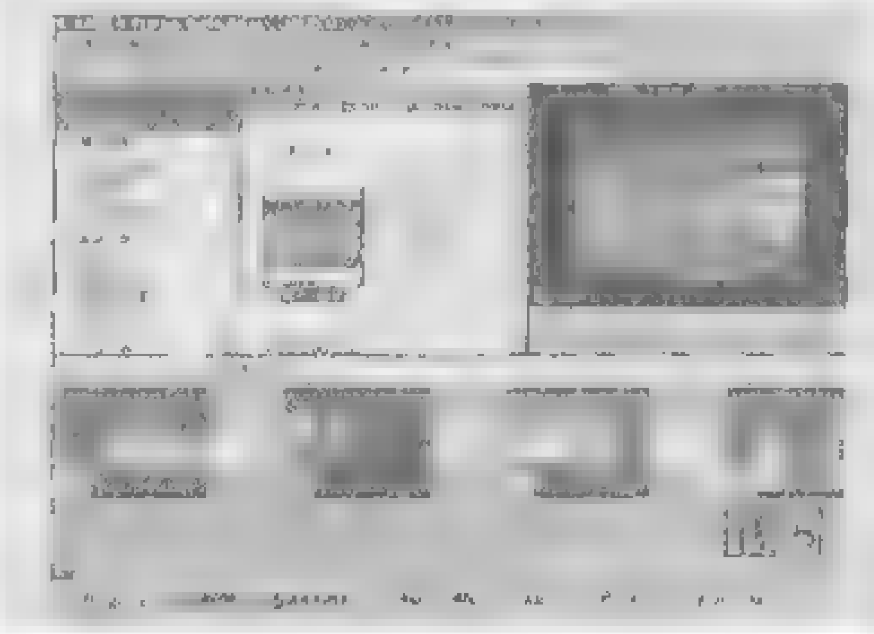


提示小帅虎

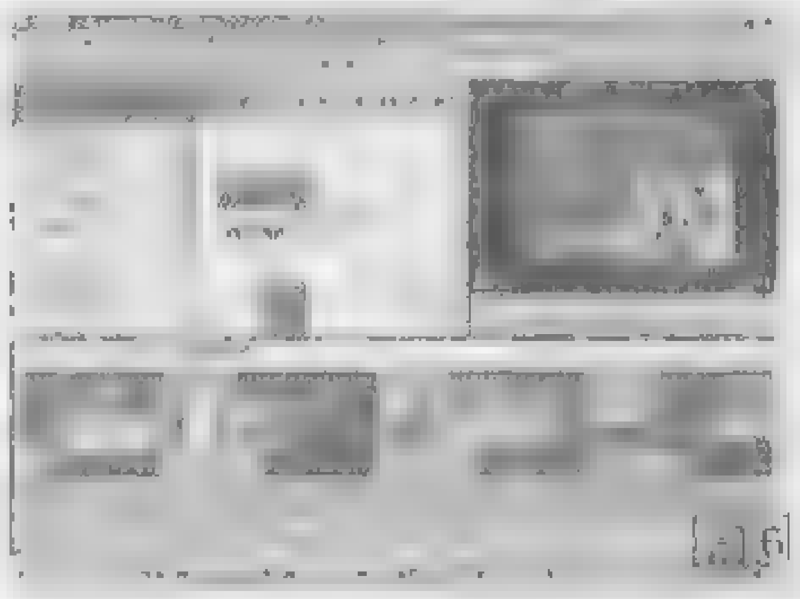
在“工作区”上方的一排工具条中，最右边的那个可以实现[显示情节提要]和[显示时间线]的切换。

步骤3：添加电影特技

在这步中，我们将利用［编辑电影］栏中的［查看视频效果］为某个电影素材加上特殊的效果，如图5；［查看视频过渡］为两段电影片段的衔接加上一个过渡效果，如图6。

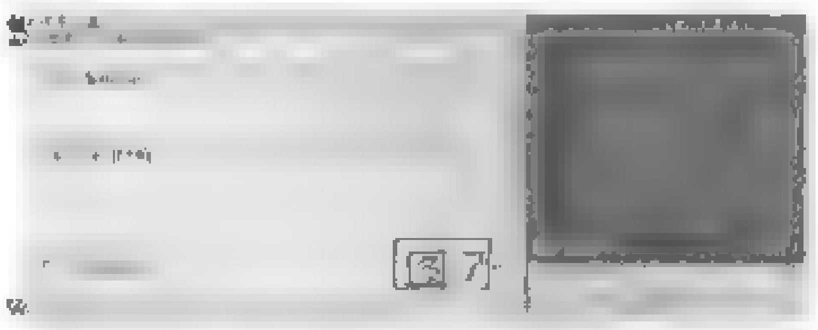


把自己喜欢的“特技”一个一个拉到“工作区”来吧——单击［查看视频效果］后把选中的“视频效果”拉到素材的上面；单击［查看视频过渡］后把选中的“视频过渡”拉到两个电影素材中间的小方块上。OK！现在再看每个电影素材，上面会有一个蓝色的五角星，两个电影素材之间的小方块上也有了效果显示。如果你不太满意这些效果，可以在五角星或小方块上单击右键，选择[删除]。



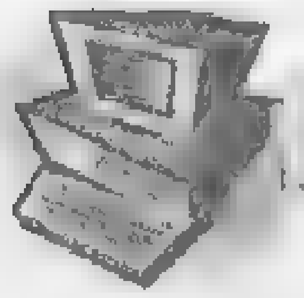
步骤4：添加片头和片尾

在[编辑电影]栏下选[制作片头或片尾]，比如想在影片开头加片头，就单击[在电影开头添加片头]，然后在[输入片头文本]中输入你要作为片头显示的文本“六一儿童节快乐！”、“2004年6月1日录制”等，如图7所示。另外，在[其他选项]中单击[更改片头动画效果]，就可以从列表中选择片头动画效果；单击[更改文本字体和颜色]，就可以设置片头的字体大小、位置和颜色，字体的格式、背景颜色、透明度等，最后单击[完成，为电影添加片头]即可。



现在该欣赏一下自己的劳动成果了。等等，别忘记保存文件！

OK，单击“工作区”上的第一个素材，然后点击“监视器”里的播放键，呵呵，效果还不错吧。你们说，今年的“六一”与往年相比，是不是更值得回味？■



拍照常常是同学们在节假日结伴去郊游时必做的一件事情。这不，小飞也趁着“六一”放假，带着他心爱的数码相机，与阿呆一起出发了……

阿呆： 看，这是照的夕阳西下时的景色，好美！不过整个画面看上去有点暗…

小飞： 还说呢，我这张相片的眼睛都被照成兔子眼了，唉……

要是大家不能像变魔术一样把它们变得更好，那就来看看本文吧！

小飞悄悄话

学习、生活应该有张有弛！

● 刘岑辉 王倩媛

当数码相片遇到ACDSee时

阿呆（一脸狐疑地）： 这不是一个看图软件吗？它能……

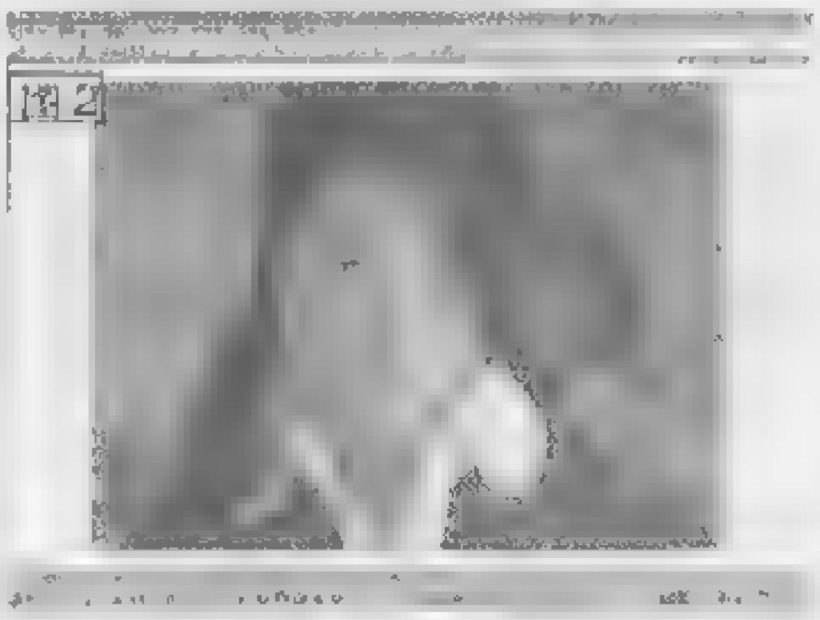
小飞： 难道它还能修图不成！

说对了！ACDSee6.0不但能对图片做一些小的修改，而且还能制作一些特效呢。电脑安装了ACDSee6.0后，会在桌面上自动出现一个图标。

帮你人像消红眼

步骤1： 双击图标，进入如图1所示的窗口。

步骤2： 找到要消除红眼的数码照片后双击它，如图2。

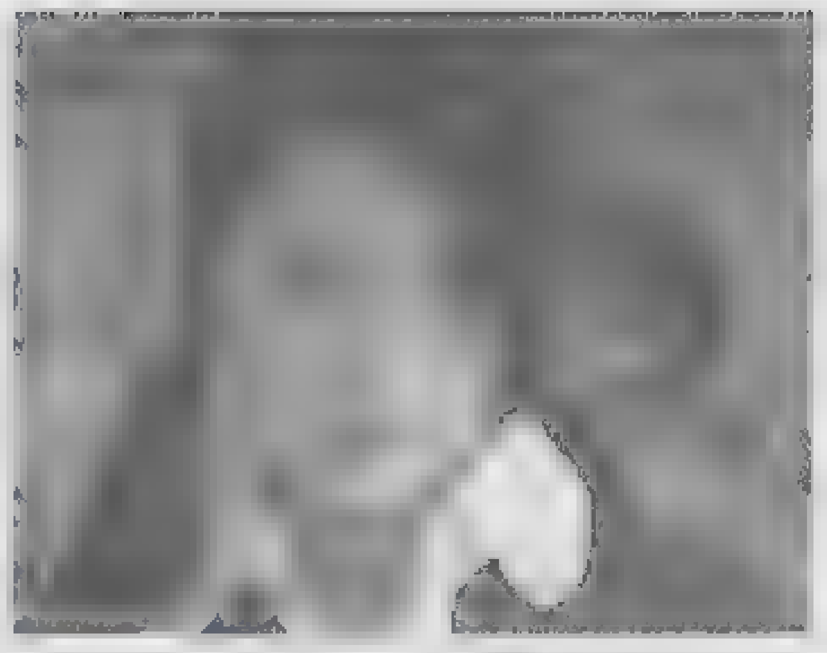


步骤3： 单击图标 [编辑]旁的倒三角▼，选中[FotoCanvas Lite 2.0]，进入如图3所示的窗口。

步骤4： 单击 ，打开如图4所示的消红眼工具条。

步骤5： 选择[Eye(眼睛的颜色)]为[brown(棕色)]（提示：系统默认的是蓝色），选取眼睛中的红点后缓慢拖动[Amount(量值)]后面的滑杆，如图5所示。

步骤6： 看着红点在慢慢地变黑，当变到满意后单击工具条上的 Apply ，红眼不见了，如图6。



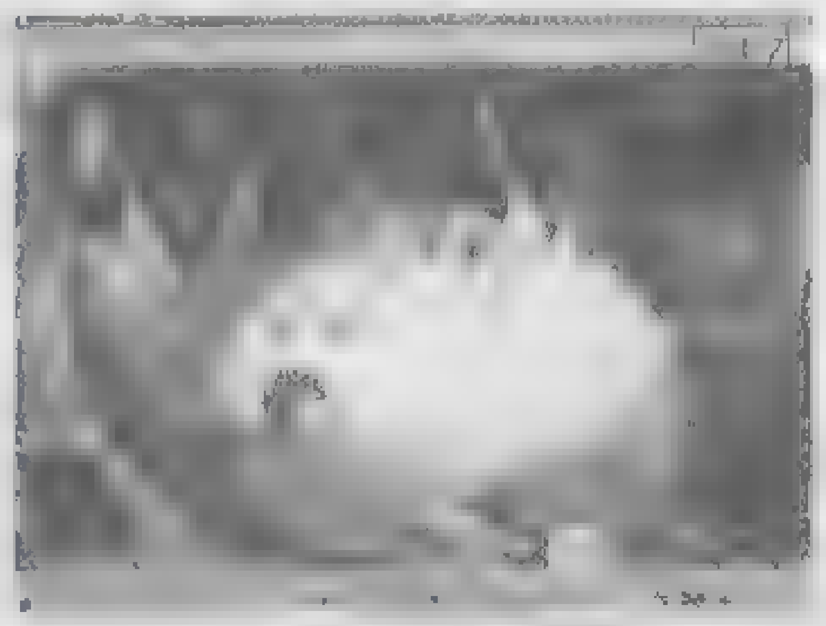
步骤7： 选取另一只眼睛中的红点，再次单击工具条上的[去除红眼]按钮。

怎么样，很简单吧：)！**注意：保存修改还没做呢！单击菜单中的[文件]→[另存为]，把消掉红眼的相片换一个文件名保存。**

[illegible]

步骤1： 双击图标。

步骤2： 找到要增加亮度的数码照片后双击它，如图7。



步骤3： 单击图标旁的倒三角▼，选中[FotoCanvas Lite 2.0]。

步骤4： 单击，打开如

图8所示的操作框。

提示小贴士

[Brightness]可调节图片亮度；[Contrast]可调节图片对比度；[Gamma]可调节图片明暗曲线。

步骤5： 根据自己的需要增加或减少亮度、对比度等，并可在[预览]的两个窗口中看调节后的对比效果，满意后单击[确定]。

步骤6： 单击菜单中的[文件]→[另存为]，将调整后的效果照片换一个文件名保存到电脑中。

提示小贴士

如果感觉这种调节方法对你而言有点难的话，不妨直接单击，让计算机替你做。

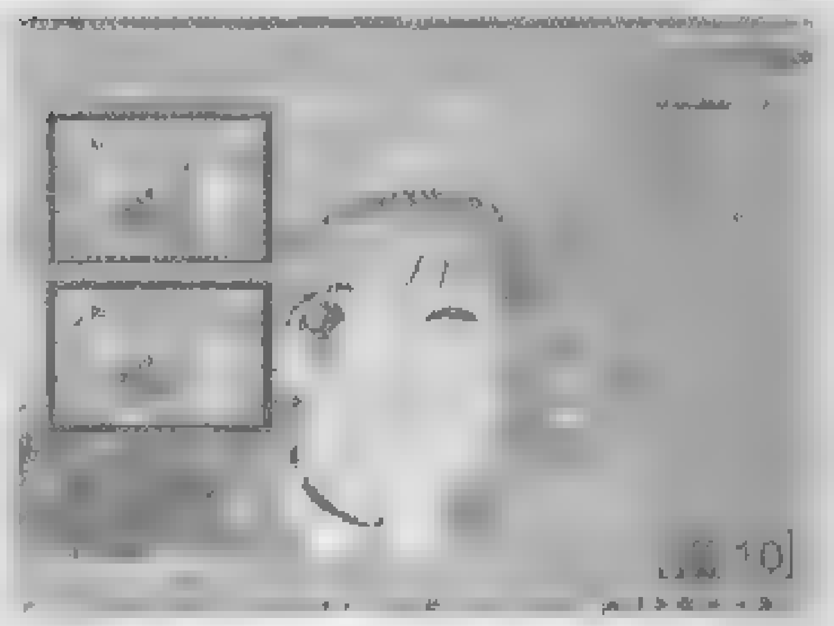
[illegible]

步骤1： 双击图标。

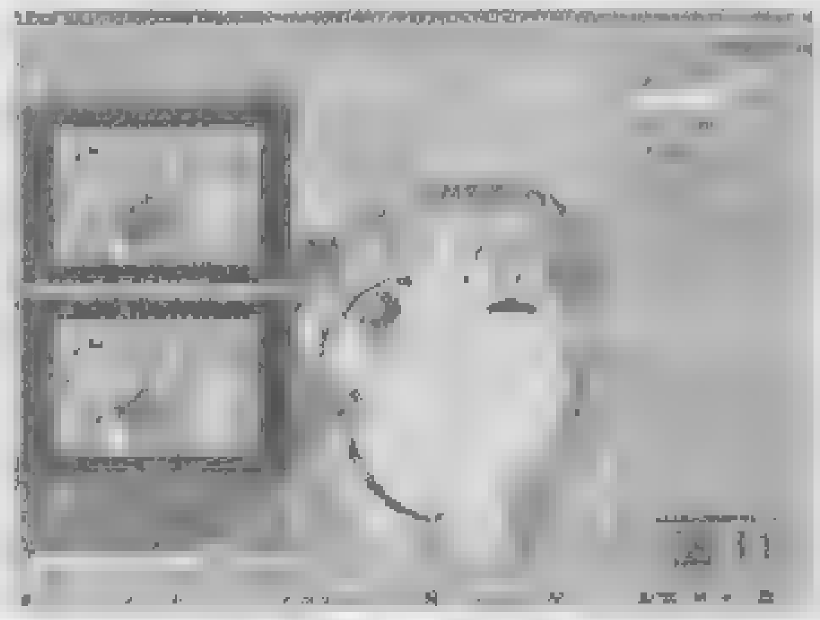
步骤2： 找到要去除斑点的数码照片后双击它。

步骤3： 单击图标，打开如图9所示的窗口。

步骤4： 单击[编辑面板卡菜单]下的[杂点]，进入[编辑面板 删除杂点]窗口，如图10。



步骤5： 在[删除杂点]标签页下，[预置]栏选[去斑]，根据照片斑点的分布情况、"严重"程度（由轻到重），在[中等杂点删除]栏选["+"－保护水平和垂直线]或["x"－保护斜线]或[正方形－删除各别杂点像素]前的单选框，如图11。



提示小贴士

(1) 选中[添加杂点]标签，看看照片会出现怎样的效果？(2) 去除照片中的斑点，效果最好的是[正方形－删除各别杂点像素]选项，但它也是让照片细节损失最大的选项，因此，在可能的情况下，先从去斑效果弱的选项开始选！

步骤6： 单击[完成]。

看看，照片中的人物脸上的斑点是不是去得很干净呀！

[illegible]

步骤1： 双击图标。

步骤2： 找到要做成老照片的数码照片后双击它。

步骤3： 单击图标，打开如图12所示的窗口。

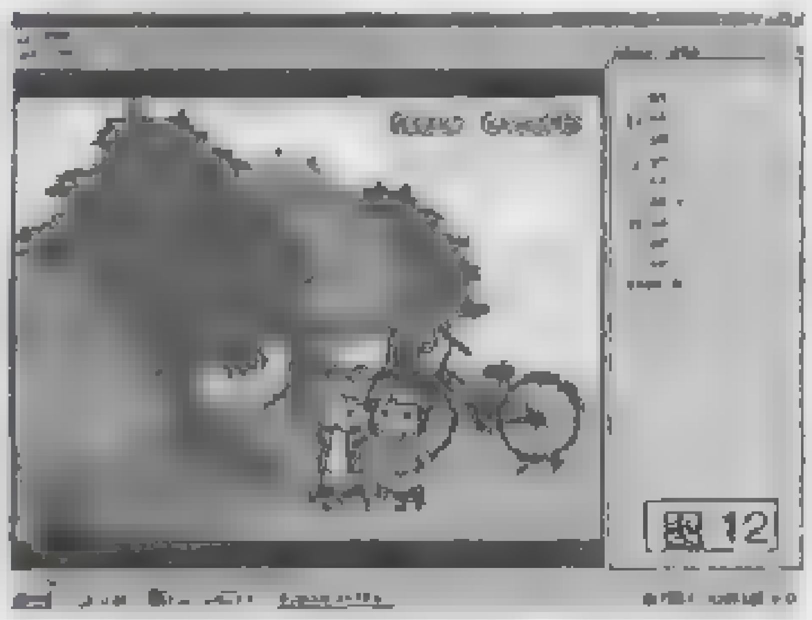


图12

步骤4： 单击[编辑面板：主菜单]下的[效果]，进入[编辑面板：效果]。在[选择一个类别]中选[所有效果]，如图13。

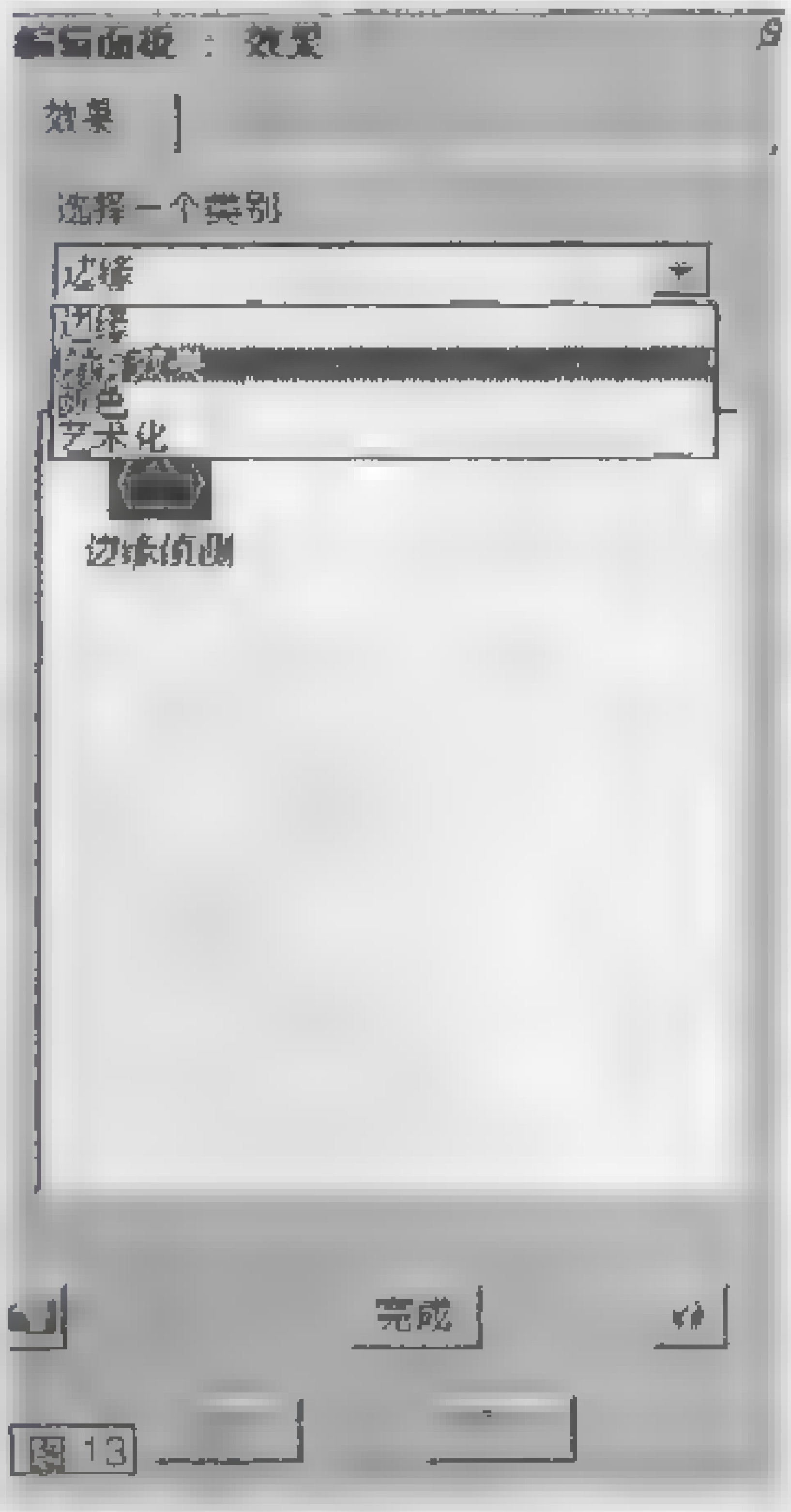


图13

步骤5： 双击[棕色调]，单击[完成]，一幅古色古香的老照片就做出来了，如图14。

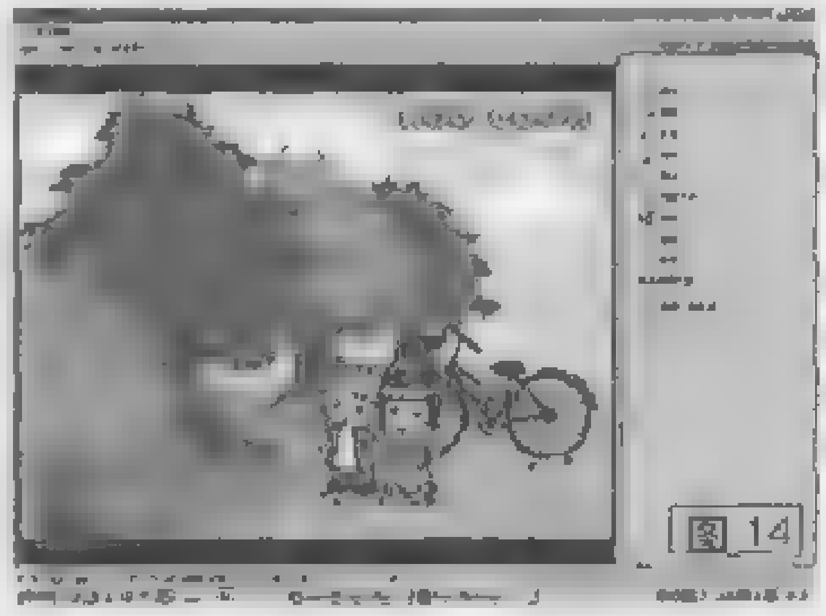
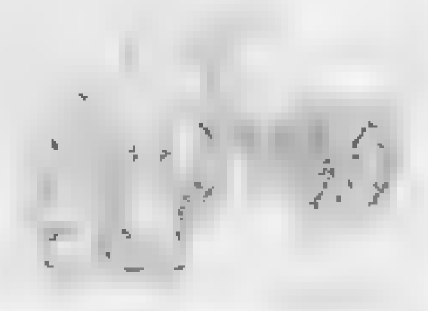


图14

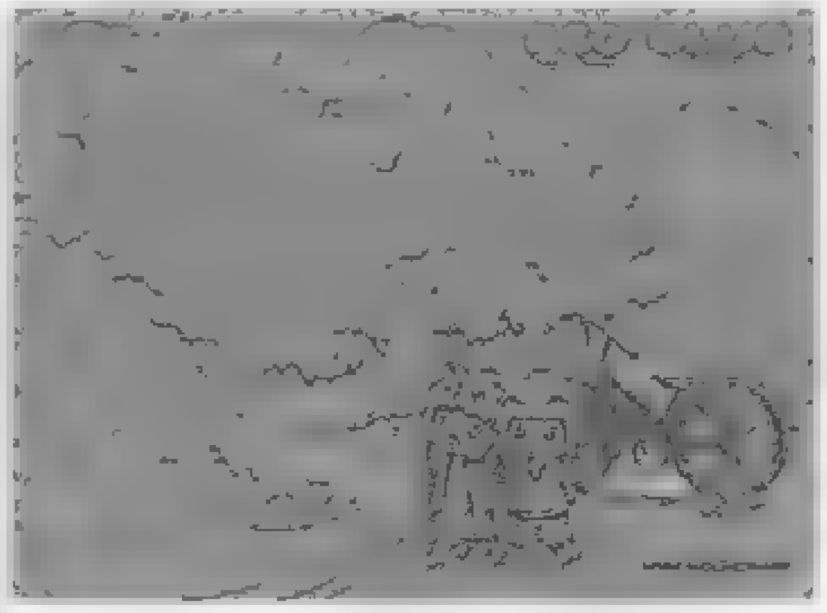
小编说话喽：

想不想知道ACDSee6.0还能把相片做成什么效果吗？看看吧！

[油画效果]

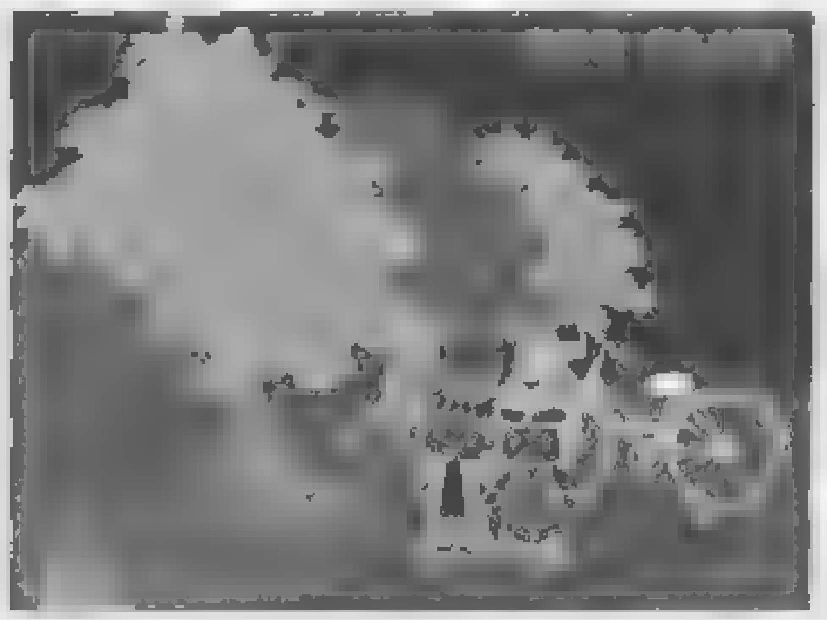


[铅笔画效果]



[浮雕效果]

[[illegible]阴[illegible]效果]



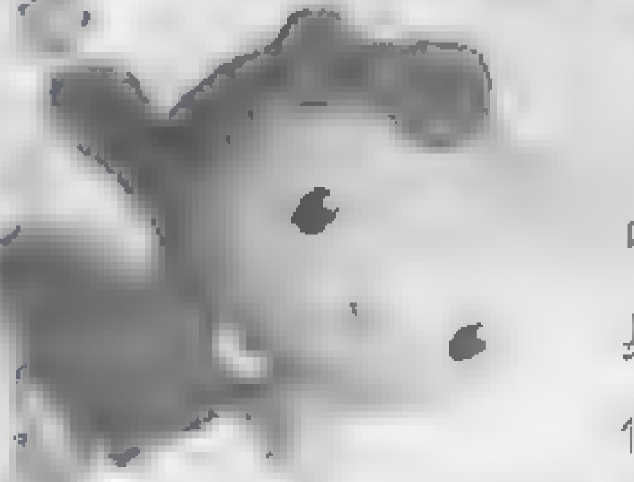
[底片效果]

[边缘侦测效果

编辑：嘟嘟
E-mail:dudu@sndn.com.cn

用组策略来加[illegible]

● 温鹤峰



我们都知道，在Windows XP中，依次打开[我的电脑]→[工具]→[文件夹选项]，在[文件夹选项]对话框中点选[查看]，在[高级设置]中选择[不显示隐藏的文件和文件夹]，单击[确定]后，被设置成[隐藏]属性的文件就被隐藏起来了。但这是最简单的隐藏文件(夹)的方法，保险性也大打折扣，因为只要按照上述方法，点选[显示所有文件和文件夹]，所隐藏的文件就又出来了。

其实只要将这种方法跟[组策略]结合起来使用，就比较可靠了。[illegible]在[开始]菜单的[运行]框中输入"gpedit.msc"命令，便打开了[组策略控制台](如图1)，在左边的选项框中依次展开[用户配置]→[管理模板]→[Windows组件]→[Windows资源管理器]，然后双击右边设置框中的[从"工具"菜单删除"文件夹选项"菜单]，在弹出的对话框中，选择[设置]下的[已启用]，单击[确定]就行了(见图2)。这样你的[工具]菜单下的[文件夹选项]命令就不见了，别人也就无法窥视你所隐藏的文件了。

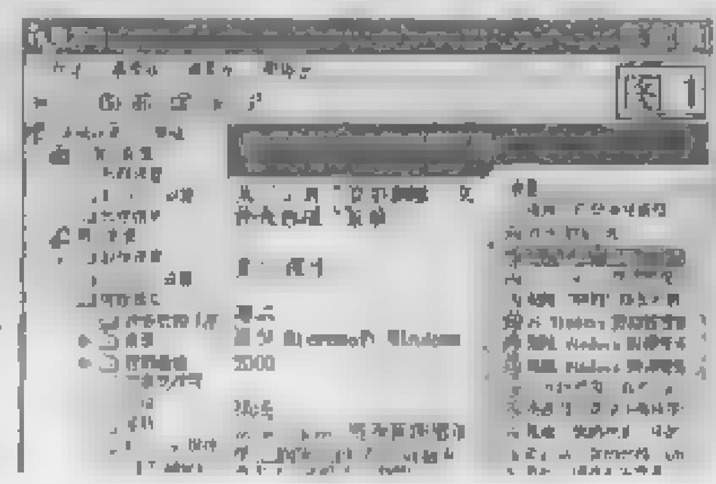


图1

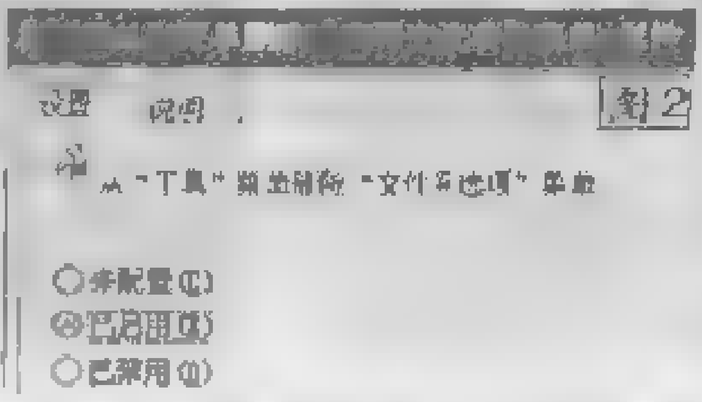


图2

当然，要恢复显示[工具]菜单下的[文件夹选项]命令，只要再进入[组策略]，把[已启用]改为[未配置]就可以了。■

我的电脑[illegible]

● 黄晓平

一看文章题目你就猜到了文章的内容，不过今天要说的是在Windows XP下利用"组策略"来限制别人对我们的电脑"[illegible]"。

一、[illegible]

单击[开始]→[运行]，在[打开]栏中输入"gpedit.msc"，单击[确定]即可启动组策略编辑器。然后依次展开[用户配置]→[管理模板]→[控制面板]→[显示]，可以根据自己的需要分别对[illegible]、[illegible]、[主题]、[屏幕保护程序]、[设置]等选项，进行设置。例如启用了[隐藏屏幕保护程序]后，再打开[显示属性]对话框，就看不到[屏幕保护程序]标签了，这样就无法对它进行修改了。

二、[illegible]

启动Windows XP组策略编辑器。依次展开[用户配置]→[管理模板]→[系统]，启用[阻止访问注册表编辑工具]策略，这样别人就不能修改你的注册表了。

三、[illegible]

启动Windows XP组策略编辑器。依次打开[用户配置]→[管理模板]→[控制面板]→[添加/删除程序]，双击右边的[删除"添加/删除程序"程序]，启用此策略。这样当我们再次打开[控制面板]使用[添加/删除程序]时，系统便会自动弹出警告窗口，[添加/删除程序]也就无法运行了。■

[illegible]标尺

● 绍兴县实验小学 邵伟星

打开Word2000，窗口默认标尺为2、4、6……38，这一数字表示什么单位呢？是厘米？是英寸？都不是。它是以字符为单位，在宋体五号字的格式下，每行约可输入38个中文字符。不过这样的设置，用起来很不方便，尤其在制表、作图时，很不直观，有必要修改成以厘米为单位的标尺。

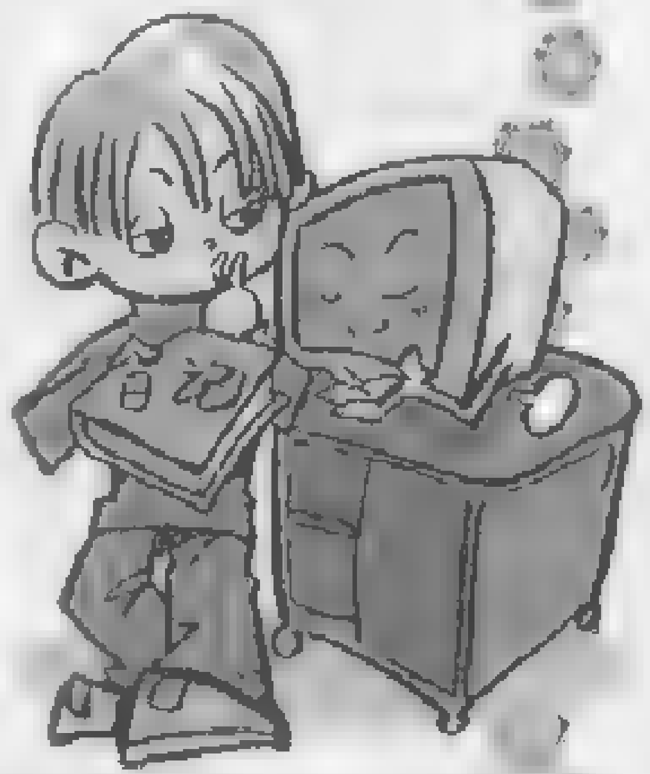
从[工具]菜单中，打开[选项]对话框，选取[常规]卡片，其中有一[度量单位]选择条，**注意：**不要被已填好的“厘米”蒙骗而无所作为，其实在它的下面有一个打“レ”的[使用字符单位]的选择项，现在把这个小方框中的“レ”[illegible]回到Word2000界面一看，原来标尺上的2、4、6……38，变成了以厘米为单位的1、2、3……14数字了。■

[illegible]

天哪！老爸找到了我的游戏，晕%¥…&*@[illegible]老编批评的风险，组织了本期的小专题——加密！加密！再加密！！这里讲的隐藏文件的方法，大家可以根据自己的需要进行选择，不要全盘端哦，会消化不良的：D（注意侧重点，是要提高小读者的电脑应用水平……老编发话了）

[illegible]

● 青岛金门路小学 刘晓义



电脑上记下了秘密日记，却不知道放在哪里最保险。自己又是“菜鸟”，怎么办呢？提醒你一下就明白了——用Internet啊（未上网读者：找揍）。

首先申请一个免费邮箱（这谁都会），在你的草稿箱里输入你的日记内容，保存后退出。以后只要进入邮箱即可看到日记拉，别人不知道你的密码当然看不到它们啦。我的E-mail：lxyxiaoyi@hongen.com.cn。■

利用启动吓他人

●刘晓义

在看了2004-04期的“愚人节搞怪大行动”中一篇利用“计划任务”和别人开玩笑的文章后，我发现了一个更简便、实用的方法。如果担心菜鸟乱动你的电脑，不妨试试这一招。利用[开始]菜单里的[程序]列表中的[启动]，就能达到我们的目的。

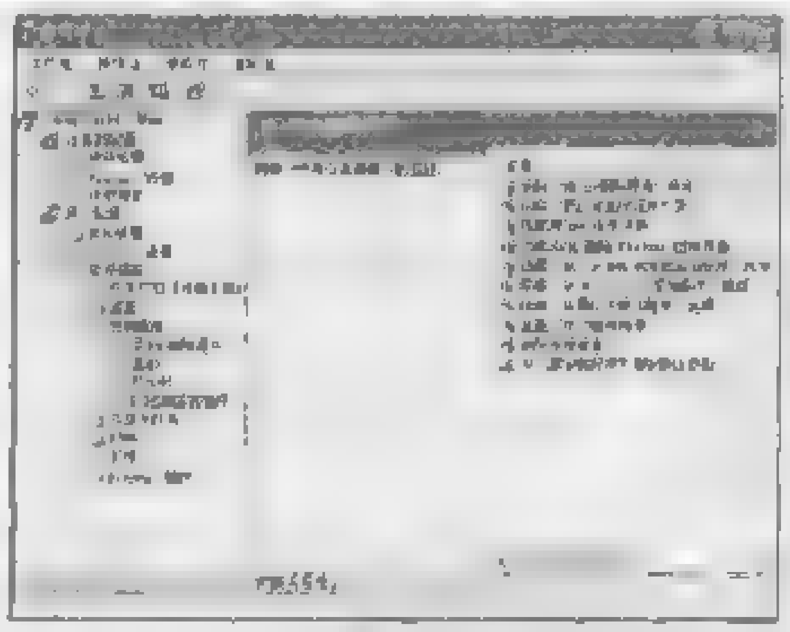
首先制作一幅图片或Flash动画，画面为蓝屏或黑屏，保存文件。然后把这个文件复制到[启动]里。重新启动电脑一下，哈哈！怎么样，吓了一跳吧？！■

WIN2000下藏游戏

●陈嘉

经过几个周的打拼，在与老爸进行了无数次“游击战”后（有点夸张^_^），我终于悟到了隐藏游戏的新方法。想到还有与偶同甘共苦的各位同学，不敢独自享用，特拿来与大家共同分享。

首先，要确定你的电脑上的系统为Windows2000或WindowsXP（如果没有的话就赶快升级吧）。大家知道，在安装时，大多数游戏在［控制面板］的［添加/删除程序］中留下痕迹，这样一来，无论是多么厉害的隐藏方法，老爸都可以轻而易举地删除掉游戏，所以需要将［添加/删除程序］隐藏或者禁用。嘿嘿，放心，不用专门的工具软件也不用修改注册表。以WIN2000为例，在［运行］中输入“gpedit.msc”并点击［确定］，会出现［组策略］窗口，如图。



打开［用户配置］，点击［控制面板］，如果你只想隐藏［添加/删除程序］，那么双击［隐藏指定的控制面板应用小程序］，选择［启用］，再点击［显示］，在弹出的窗口里点击［添加］，在要输入的项目栏里输入“添加/删除程序”。

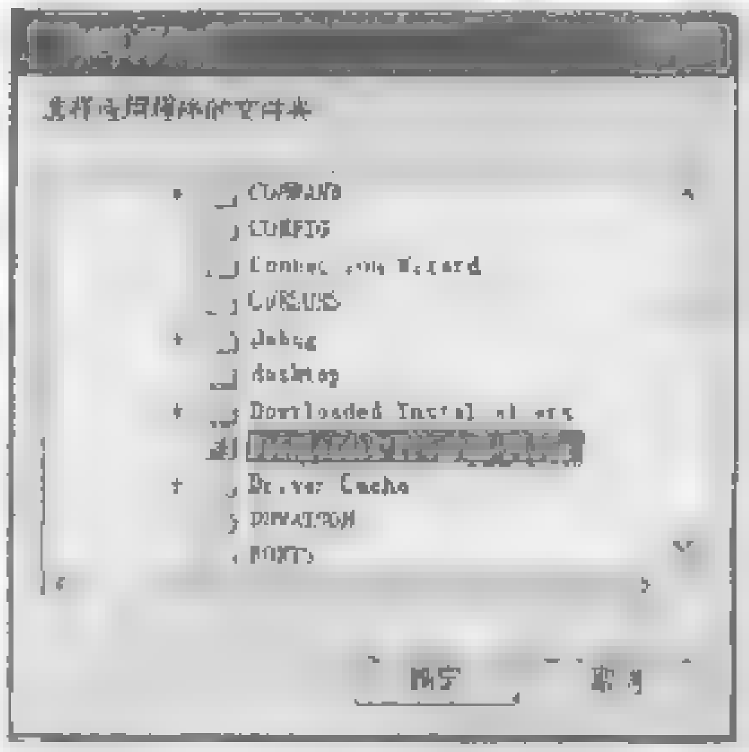
如果你怕老爸怀疑，也可直接禁用［添加/删除程序］，点击［添加/删除程序］文件夹，双击［禁用添加/删除程序］，选择［启用］，点［确定］即可。另外，在这个文件夹中还有很多对于添加/删除程序很有用的选项，操作方法基本相同，偶就不一一说了。WIN XP上的操作大同小异，大家自己研究一下吧。

怎么样，有了这一招再配上隐藏文件的方法，可以说是无敌了吧，可如果your老爸一气之下重装系统，偶也只能说句“Sorry”了。■

暗渡陈仓藏

看了《少电》第三期《隐藏游戏之瞒天过海法》，小弟佩服不已。But，最近我又发现了一个更为隐蔽的隐藏大法。该怎么给它命名呢？本人经考虑再三，决定美其名曰“暗渡陈仓”（弹掉打了一身的豆芽菜）。先别急，请往下看：

在Windows中有个特殊的文件夹，它就是C:\Windows\Downloaded Program Files文件夹（默认安装下），翻译过来就是“下载的程序文件”。在这个文件夹里，显示通过网页中的“安全设置性警告”窗口下载的文件，但看不到其他文件。即使调整了文件夹选项也是无济于事。想到什么了吗？对！把游戏装在这里面（如图），老爸不就看不着了吗？



在安装游戏的过程中（经过数次验证，绝大多数程序可以安装在这个文件夹下），把路径指定

游戏

●大眼夹

到C:\Windows\Downloaded Program Files\×××\文件夹。由于这个文件夹的特殊性，在选择到Downloaded Program Files这一层的时候，要手动输入下面的内容。有时安装程序会提示[指定的文件夹不存在，是否新建？]选[是]就是了。

当把游戏的快捷方式删除后，问题又来了：既然看不到这个文件夹，怎样运行游戏呢？不知你有什么好方法，我想到的办法是：使用[命令提示符](也就是WIN9x里的[MS-DOS方式])。运行它，使用CD命令进入C:\Windows\Downloaded Program Files\×××\文件夹(什么？不会用？输入"CD /?"试试看吧)。接着输入运行游戏的.exe文件名称就可以了！

这招虽然麻烦了点，但可是隐藏游戏的超级大法哦！现在你们该不会扔豆芽菜了吧！什么？改扔臭鸡蛋了？Ah~~~我闪。■

邮件秘密不外漏

● Tony

如果你用的是公用电脑，使用Outlook Express收下来的邮件就很容易被别人看到。其实，在OE5中，我们可以设置自己的私人信箱，让自己的邮件秘密不外漏，请看：

打开Outlook Express，单击[文件]→[标识]→[添加新标识]，在图1中填写自己的标识名称，然后选中"需要密码"，会自动弹出[输入密码]对话框，在这里设置自己的密码，输入同样的密码两次，然后单击[确定]。回到[新标识]对话框，单击[确定]，在[添加的标识]提示框中单击[是]就可以切换到新建的标识中了，见图2。

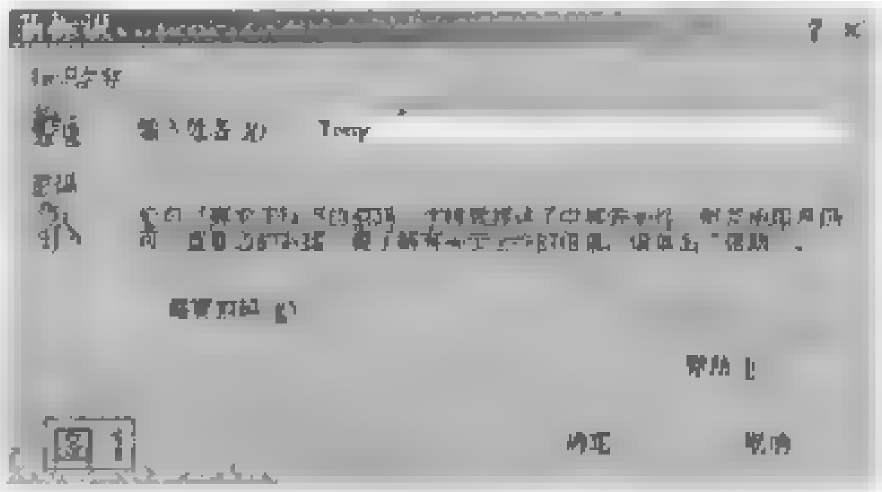


图1

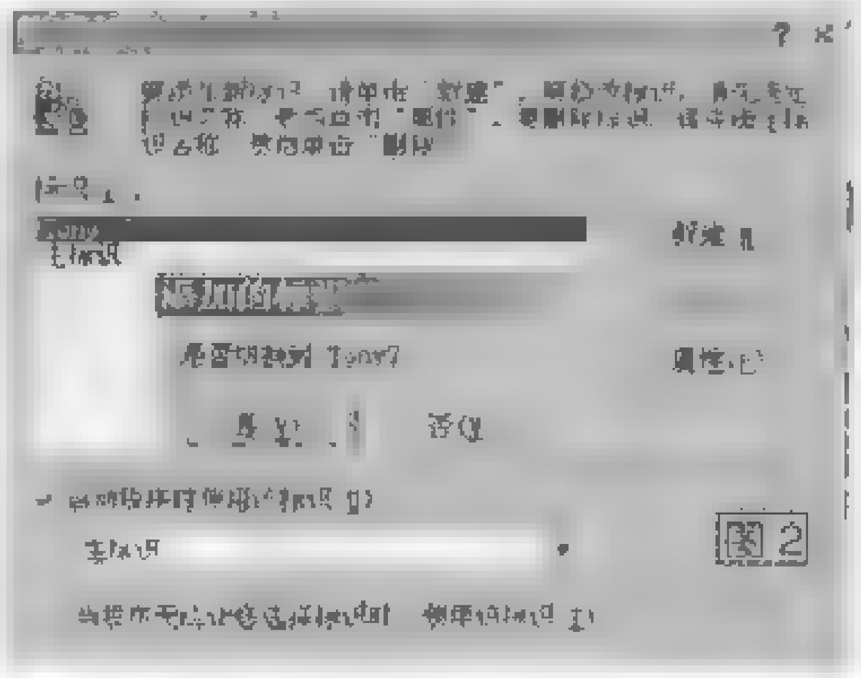
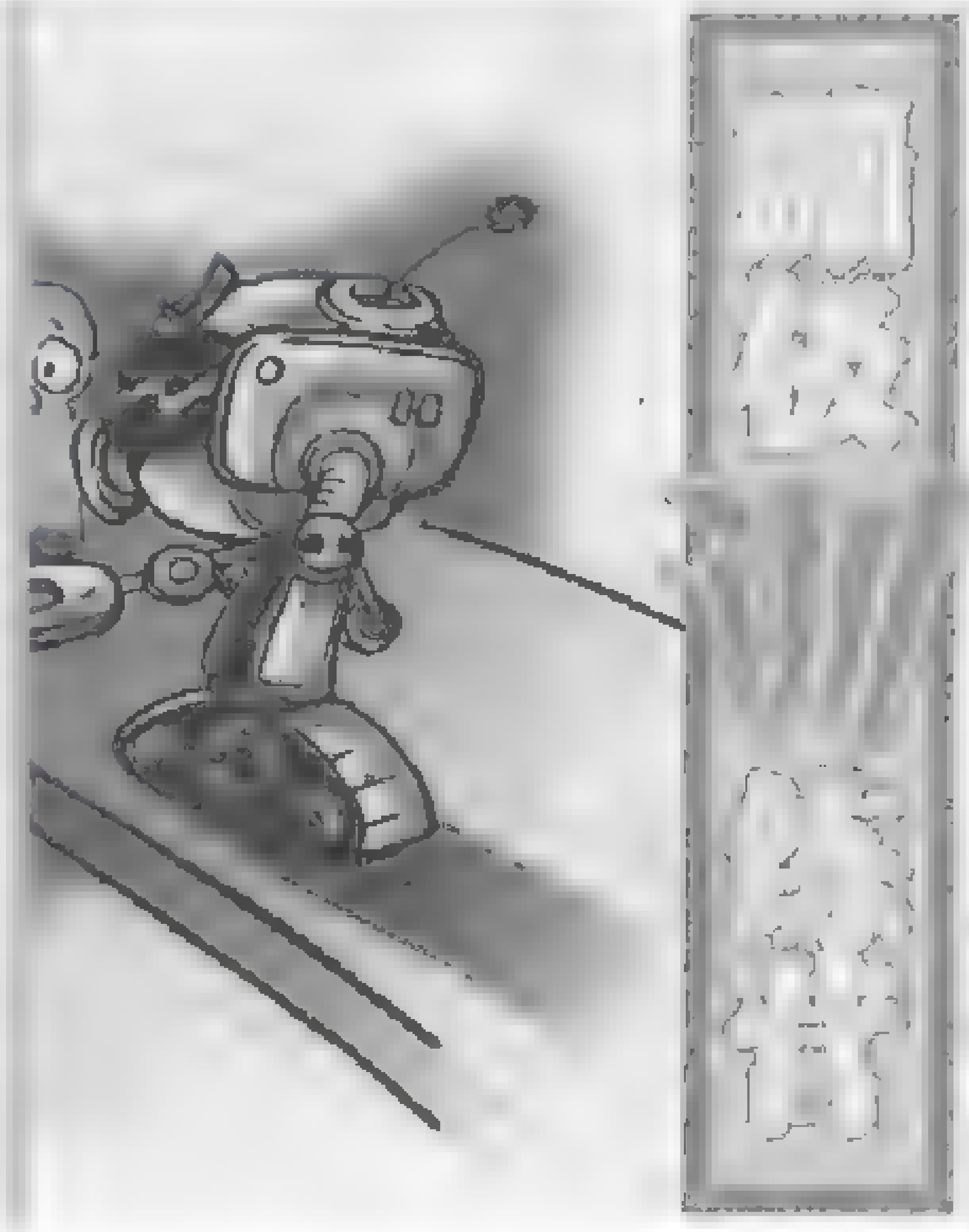


图2

以后每次启动OE5时，选择[文件]→[切换标识]，选择自己的标识名称，输入密码即可使用。在退出时，一定要选择[文件]→[切换标识]→[主标识]，否则如果有人在你刚用完计算机后也打开OE5，也会进入你的标识中去。■



打造自己的"防拷贝"

● 大眼夹

最近，我有一个机密文件交给大鹏，由于大鹏收邮件不方便，于是想到了软盘。可又怕班上的"掠夺分子"吴大白的"攻击"，不得不想个防御的方法。现在不是流行"防拷贝光盘"吗？我为何不也让软盘带上这个功能呢？如此一来，吴大白将机密文件拷到硬盘上并脱离软盘就无法正常运行了。苦思冥想中……

主意有了，首先需要一个HTML文件，打开Microsoft FrontPage 2002，在新建的网页中输入了一些提示信息。下面是最关键的一步，在网页文件中插入外部文件（这里以插入图片为例）。选择［插入］→［图片］→［来自文件］，选择一个准备好的图片，点击［插入］完成图片的插入。接着选中这个文件，在FrontPage的底部单击［HTML］，切换到HTML视图。我发现有一行文字是高亮显示的，我把"src="后的图片路径改到了A盘根目录下（如图1）。最后保存文件并退出了FrontPage。

图1

接下来打开WinRAR，选择要加密的文件，点击工具栏上的［添加］按钮。在弹出的对话框中，先在［压缩文件名］中把文件定位到A盘中，接着在［压缩选项］中选中［创建自解压格式压缩文件］和［锁定压缩文件］（为了不让别人擅自修改压缩文件，如图2），然后点击［高级］选项卡，单击［自解压选项］按钮，在弹出的对话框中，点击［文本和图标］选项卡，单击［从文件加载文本］，选择刚才做好的HTML文件，将它加入压缩文件中（如图3）。插入一张空软盘（把写保护打开），单击两次［确定］，完成压缩文件的制作。

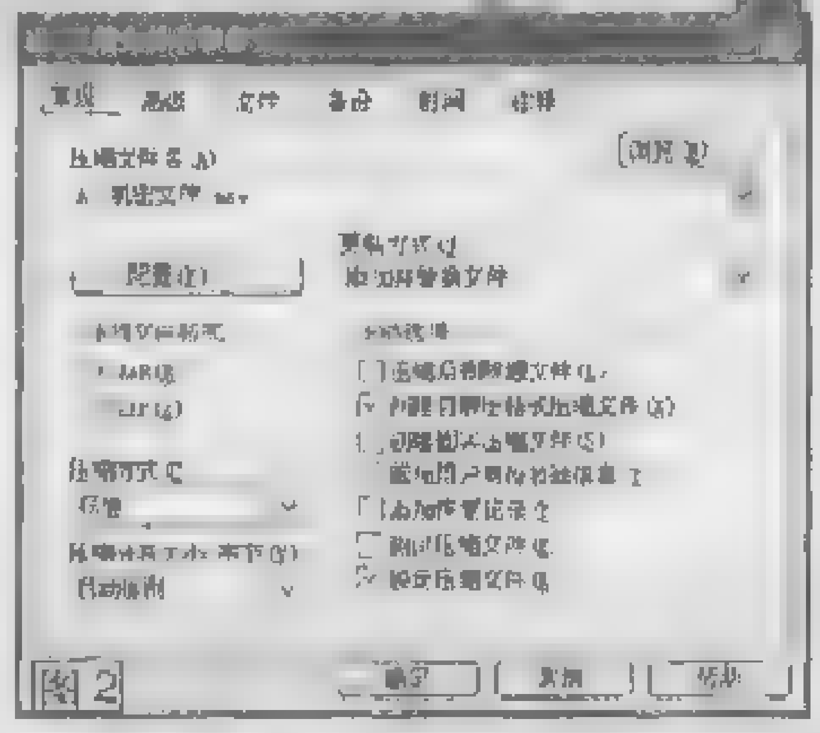


图2

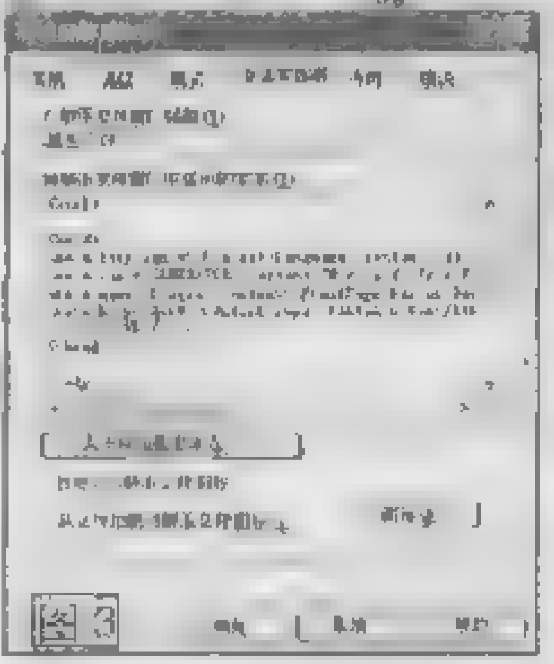


图3

最后，我把用到的图片文件一同拷到A盘中，为了增加隐蔽性，再把文件设为隐藏属性。

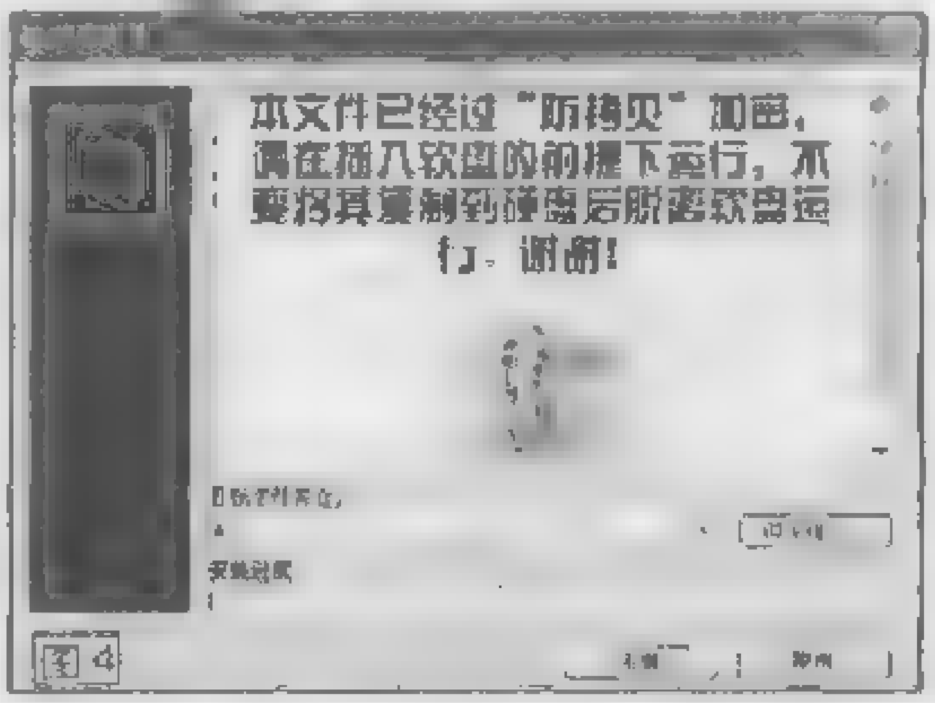


图4

这样，一个"防拷贝"的软盘就制作完毕了。果然不出我所料，当我把软盘交给大鹏的一刹那，吴大白"挺身而出"，一把夺过软盘放进自己书包（大家可不要学他哟）。为了不把事情闹大，吴大白中午时分以最快的速度把软盘中惟一的文件拷进了自己

搞怪

的硬盘中（我把图片隐藏起来了），下午便把软盘还给了大鹏。

天色渐晚，大鹏打开了软盘

（如图4）。然而吴大白打开了他硬盘里的文件，却吓了一大跳（如图5）……

这次的行动虽然成功了，但吴大白不甘心，秉着“常在江湖飘，哪能不挨刀”的人生格言，再次打开了那个曾经吓过他的文件，他惊奇地发现，只要多按几次[取消]或[继续]按钮，就可以避开系统的错误信息。

唉！这次的行动终究还是失败了；但它也给了我们许多启示。下一次，我直接把机密文件加在HTML文件中，让压缩的文件就不仅仅是个迷惑人的小把戏了。吴大白又会想出什么对策来呢？期待中…… ■

管[illegible]自己的[illegible]游戏

大眼妹

经历数次“游戏保卫战”之后，总结一些经验和技巧与大家分享。一般来说，在安装游戏时有3步操作

1. 安装时选择一个“深不可测”的文件夹……[illegible]

2. 安装完后删除桌面和开始菜单的快捷方式

3. 删除所有临时文件，清空回收站。

可是日子久了，安装的游戏越来越多，连自己都搞不清了。这时候，是很有必要给林林总总的游戏搞些快捷方式的，但又不能放在[开始]菜单中（会被眼尖的老爸发现的）。哎，这该如何是好，苦煞吾也……好在我有独门法宝——《网际快车》FlashGet。现在，就让我们开足马力，Let's go!

安装操作的第一步完成后，先不要删除[开始]菜单中的快捷方式。打开《网际快车》，选择[文件]→[新建数据库]，这样，一个新的数据库就建立了。网际快车会在[已下载]下自动生成[软件]、[游戏]、[驱动程序]、[Mp3]4个类别。右击这些类别，选择[属性]，把[类别名称]改成游戏分类：“角色扮演游戏”、“即时战略游戏”、“模拟经营游戏”、“第一人称射击游戏”……如果类别不够，可以右击[已下载]选择[新建类别]来添加。接下来可以用同样的方法，在这些类别下建立具体的游戏名称。

小贴士：大家可以按照自己的意愿来分类

接下来就要用到快捷方式了。在[开始]菜单中找到它们，右击选择[属性]把[目标]中的文件路径复制下来，关闭该对话框，然后切换到《网际快车》，选择[文件]→[添加文件]，在[文件名]栏中粘贴上该路径，点[打开]。在接下来的提示框中选择这个文件的类别，还可以为它添加注释，一切完毕后点[确定]。这样，一个文件就成功地添加到网际快车的数据库中了！如法炮制，把这个游戏的所有快捷方式统统添加进来。最后就可以把[开始]菜单中的快捷方式删除了！

最后，保存数据库。选择[文件]→[保存数据库]，把它小心收好（如果觉得不保险，可以把它存进软盘，只有自己才知道哦）！

以后要运行该游戏时，只需打开《网际快车》，在[已下载]下打开相应类别，双击文件名即可运行游戏！ ■

● 八爪鱼

Happy Children's

Children's Day is June 1st.

Children's Day is for every child.

It is the happiest day for the children all over the world.

At that day, children dance, sing, play games and go to

各国儿童节

[illegible]: 10月1日

中　国：6月1日

韩　国：5月5日

英　国：7月14日

日　本：男孩：5月5日

女孩：3月3日

俄罗斯：6月1日

印　尼：7月23日

泰　国：每年1月的第二个星期六

儿童市长

1988年2月10日

儿童议员

儿童画家

儿童大学教师

的意大利少年

儿童作家

Day 儿童节快乐

[illegible]

[illegible]只好坐在他的床头给他讲故事。一个小时、两个小时过去[illegible]打开房门问："他睡着了吗？""睡着了，妈妈。"儿子小声回答说。

[illegible]

莎莎替爸爸到邮局买邮票，不知如何称呼柜台里的小姐，想到人们常常称爸爸"老板"，就说："老板，我买邮票。"

小姐听了不是味，便说："我不是老板，以后别再这么喊好吗？"莎莎点点头，表示知道了。过了几天，她又来买邮票，只听见她对柜台里的小姐说："老板娘，我买邮票。"

你会来接我吗

[illegible]冬不肯到学校注册上学。妈妈向冬冬解释，法律规定小朋友满6岁就要到学校上学，一直到15岁。最后冬冬终于在学校书桌前坐下来，眼里含着泪水对他妈妈说："等我15岁的时候，你会记得来接我[illegible]"

兽中之王

"同学们，谁是兽中之王？"老师问。

"动物园园长。"小约翰回答。

用一只眼睛

小孩："电影票多少钱一张？"

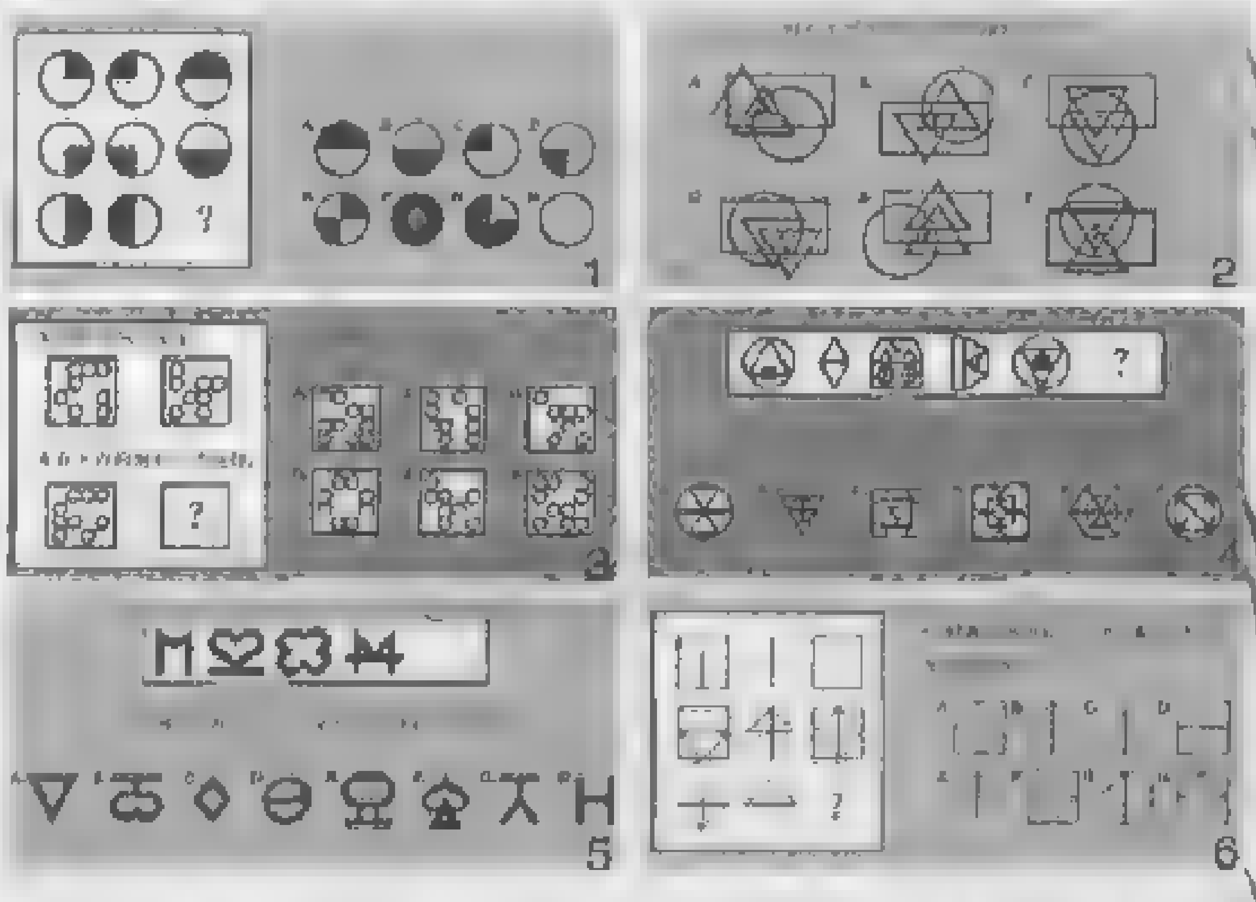
售票员："10个戈比，孩子。"

小孩："我只带了5个戈比，[illegible]只用一只眼睛看。"

[illegible]

想知道到底谁最聪明吗？想了解自己还有多少潜力[illegible]挖掘吗？想知道人的智商是怎么测出来的吗？快来跟八爪鱼一起做右边几道测IQ的小题目吧。[illegible]提示：做这些题，要跳出平时思维的[illegible]，天马行空地想才行。

下面的题目要求都很简单，就是根据给出的提示找出合适的图形，只有第二题例外，它要求从6个图形中找出最特别的一个来。



答案就在本期杂志里找吧，希望同学们能够在论坛上跟我们一起交流做这几道题的心得。至于答案的奥秘八爪鱼打算留到下期再揭示，这段时间大家有时间就好好琢磨琢磨为什么吧。■

编辑：八爪鱼
E-mail:rjj@sndn.com.cn

近来，八爪鱼工作特别忙，每天焦急地盯着电脑屏幕，恨不得钻到电脑里。这是怎么回事呢？原来都是传输和下载文件惹的祸。那慢得可怜的网络老是拖偶的后腿，电脑哥哥，拜托你跑快一点好不好啊？唉，八爪鱼好话说了一箩筐，网络却丝毫没有起色。

哼，我就不信没有办法。于是八爪鱼广发英雄帖，向各路大侠们征求解决提高网速的好办法。哈哈，这一招还真管用，让我们一起来听听大侠们都向我们传授了哪些招数，大家一起跟着练练

专题开篇语

说起网络加速这个话题我们一般都会想到借助专门的软件，可是提速软件这么多，到底选哪个好呢？看看我们今天请来的这位"[illegible]"本事如何吧。当然有很多人不喜欢在电脑中装太多的软件，那我们就试试修改一下自己的系统，充分挖掘出系统的潜藏能力。最后我们请老鸟帮我们分析一下浏览网页的工作过程，并教我们一招一劳永逸的方法来大大提升网络的浏览速度。

●于振海

上网提速好轻松

一谈到上网提速，大家首先想到的一定是以前很流行的软件"[illegible]"吧。如今这互联网已经进入了[illegible]，再怎么挥鞭子，靠小猫也快不起来了呀。于是，这款新软件——"终级上网提速"就应运而生了。

还记得阿诺演的终结者吧，真是从1到3一代比一代厉害，看看我们的这款"终极"软件已经换代到第5代了，你能想象它现在厉害到什么程度了吗？哈哈，就让我们一睹其风采，体验一下上网如飞的感觉吧。

[illegible]

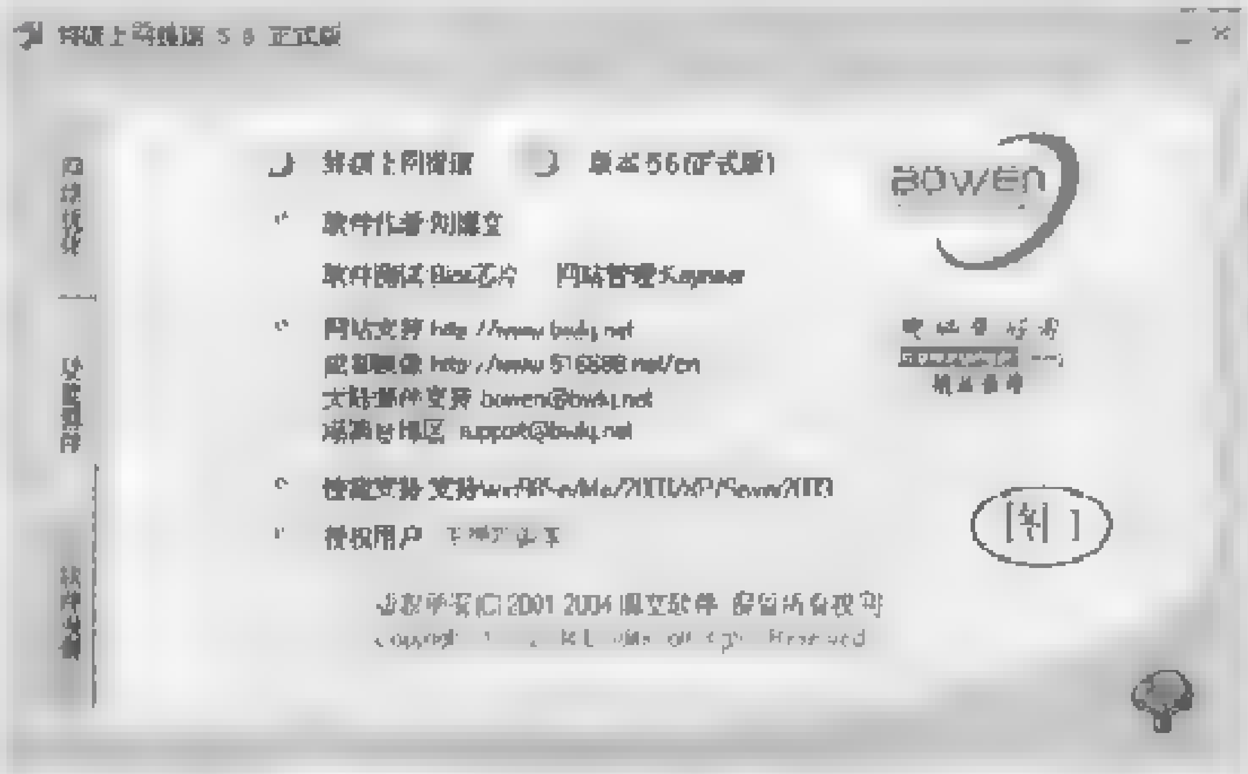
软件名称：终级上网提速 5.6版
软件大小：4704 KB
软件语言：简体中文
软件类别：国产软件／共享版／网络加速
应用平台：Win98/Me/2000/XP/2003
下载地址：http://www.skycn.com/soft/8508.html

[illegible]

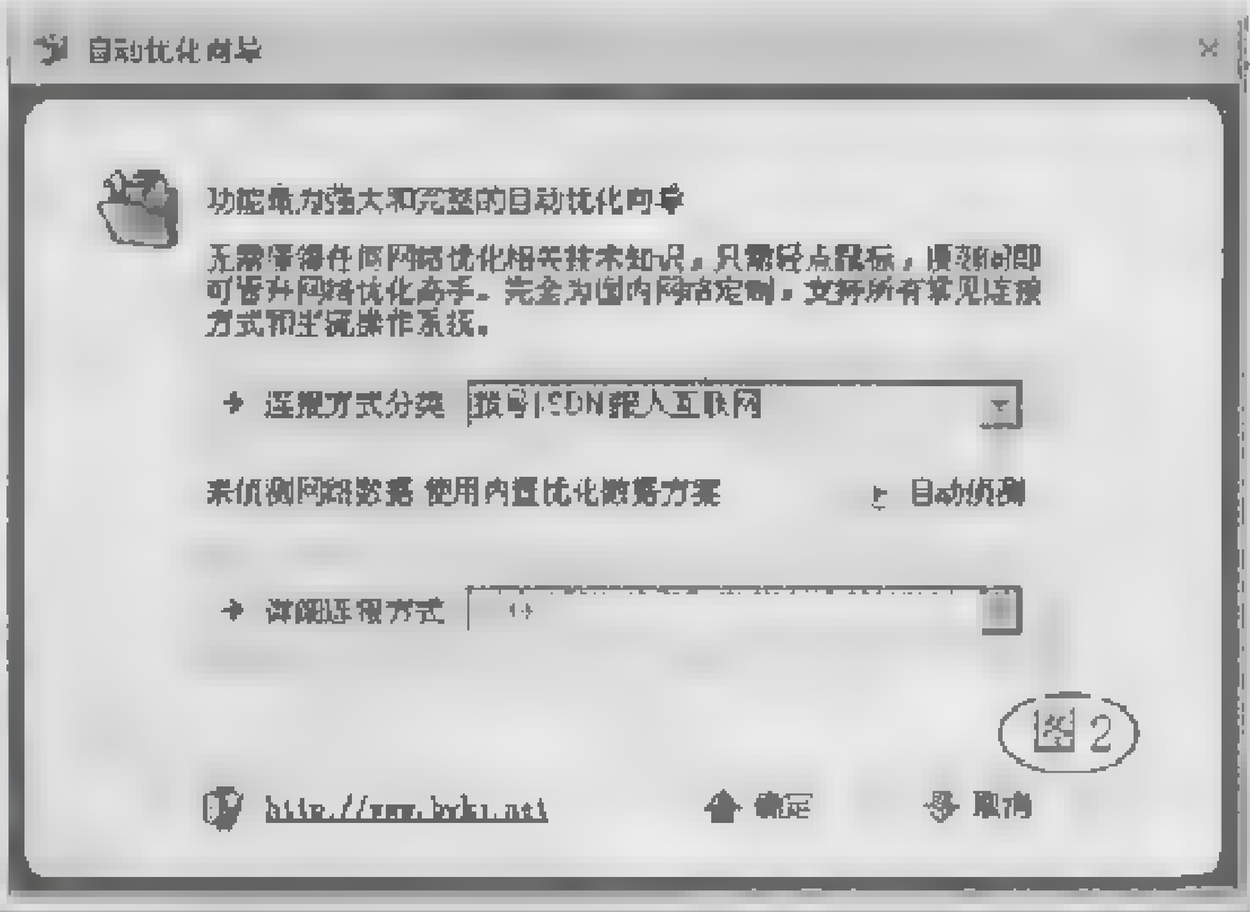
它是国产最早的网络优化软件之一，同时也是国内首款支持Windows Sever2003 操作系统的网络优化软件。它能够完美支持目前国内所有主流上网接入方式，包括局域网、拨号、ISDN、ADSL、Cable Modem、卫星连接、PLC、WLAN(天翼通)、手机＋笔记本无线上网等，支持所有主流操作系统。它具有同类软件中

最强大的注册表优化加速功能，全智能系统信息检测操作，并自动为其生成对应的优化方案。首创DNS动态解析功能，在用户上网的同时自动获取正在访问的网址并进行解析，无须用户进行任何操作，即可在本地计算机建立强大的虚拟DNS服务器，加速浏览器访问网络的响应速度。

软件下载安装后，运行程序。主界面如图1所示，它提供了3个设置模块：[网络优化]、[功能插件]、[软件设置]。

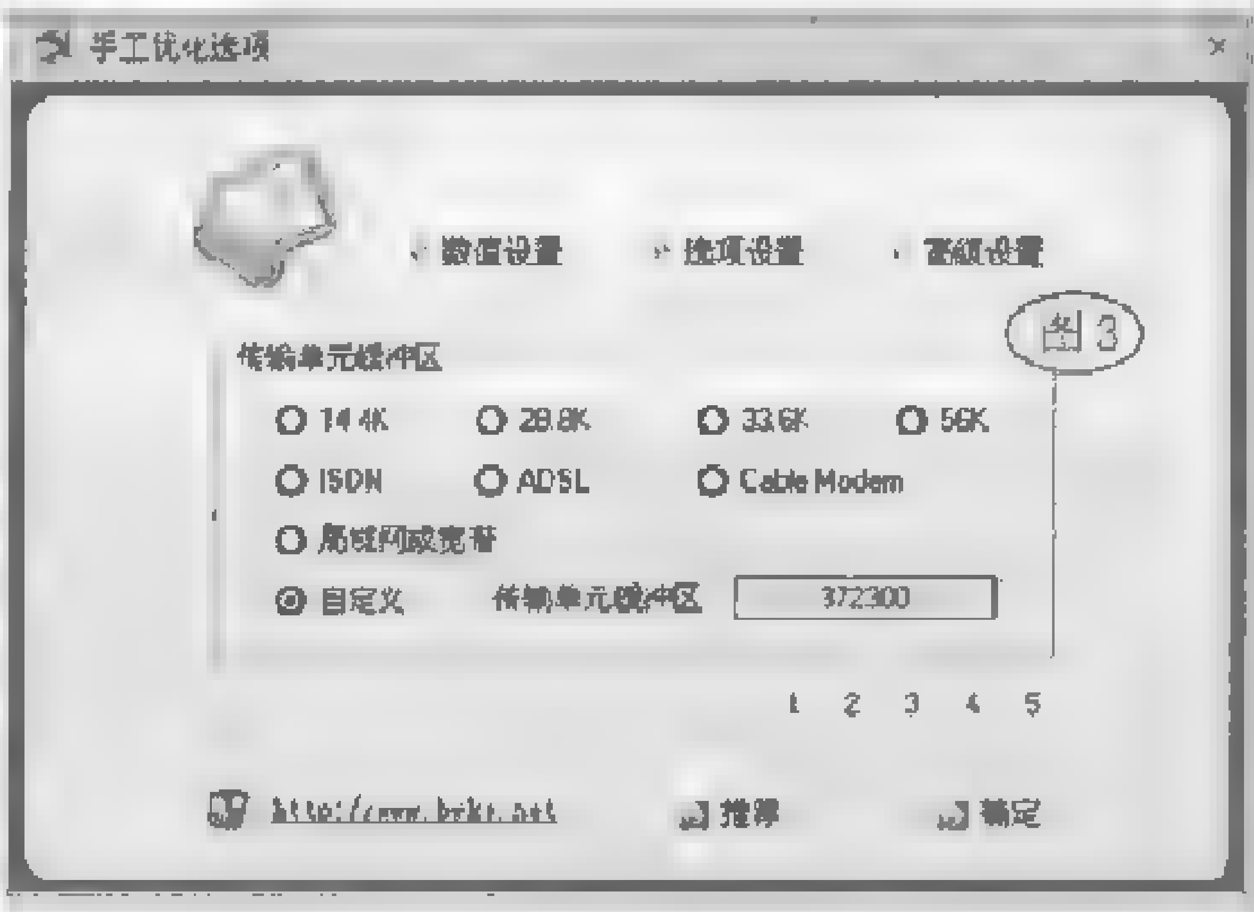


该模块提供了3种优化方式：[自动优化向导]、[手工优化选项] 和 [系统恢复]，以方便不同水平的用户使用。

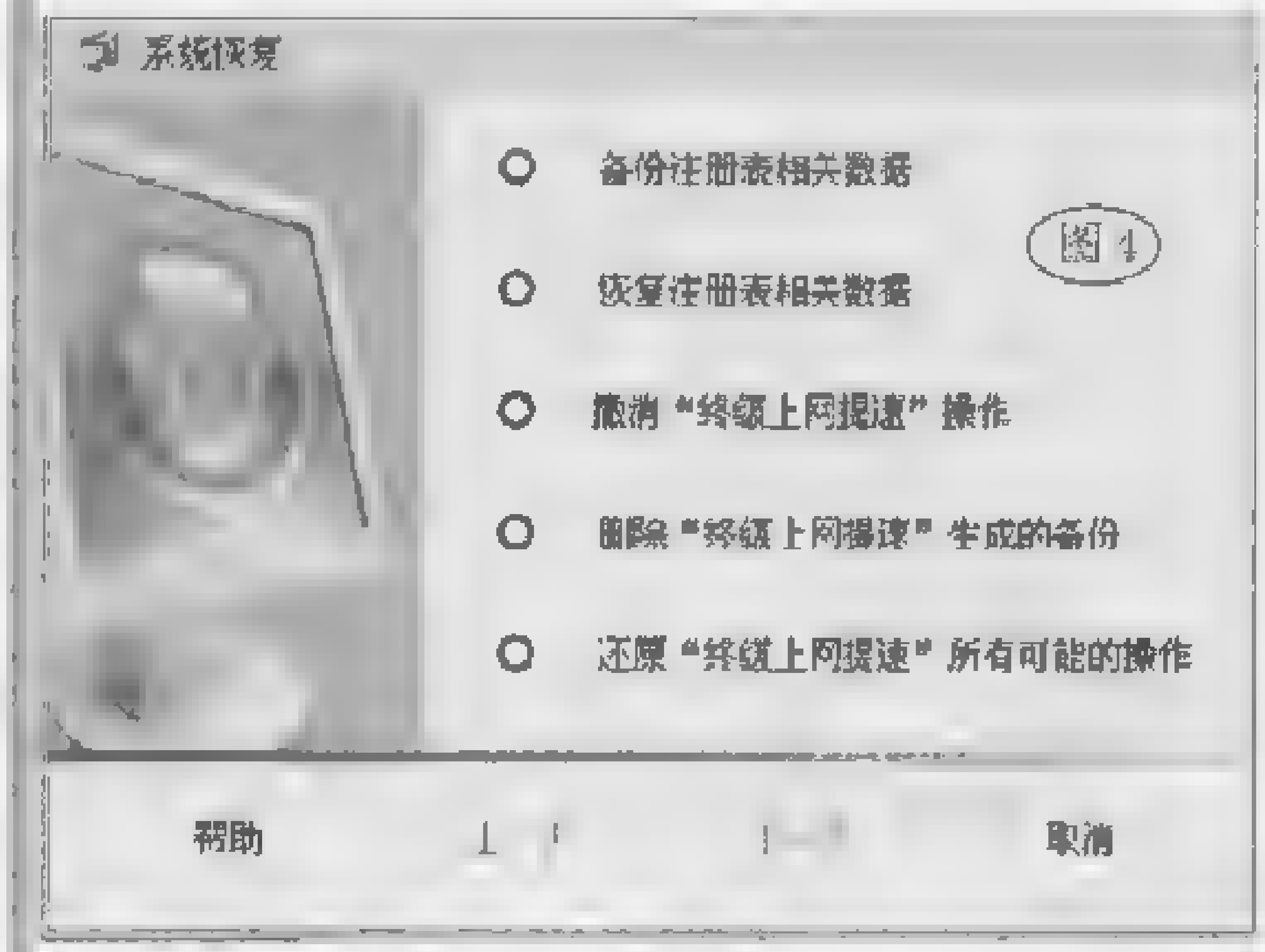


如果你是一个电脑初学者，那么你就选择［自动优化向导］。方法是：将鼠标移到第一个按钮上，然后点［立即启动］按钮，剩下的就是按照提示一步一步操作即可完成优化，如图2所示。

如果你是个电脑高手，对网络技术术语及参数非常了解的话，那么你就选择第二个按钮，进行[手工优化设置]，然后根据自己的接入方式及使用要求进行[数值设置]、[选项设置]、[高级设置]，如图3所示。



在进行优化后，如果觉得不满意，或者系统出现了故障，你可以使用第三个按钮——[系统恢复]功能，它可以帮助你还原多种设置，如图4所示。



[illegible]

该模块提供了3个工具：[安全工具]、[实用工具]、[软件工具]，如图5所示。每个工具下面还有更多的功能。

[illegible]

[终级杀谍专家]全面查杀间谍程序、常见木马病毒、广告和非法IE记录，内置超过70种有害ActiveX免疫和数十种困扰普通用户正常访问网页的无害ActiveX免疫(包括:3721网络实名、CNNIC通用域名、百度IE搜索伴侣、3721中文邮、Flash Player等等。这些东东虽然不会破坏我们的电脑系统，可总是不经意弹出，既影响网络，又干扰我们的正常操作，屏蔽之)，可自动检测并进行安装，SPY隔离区可以动态隔离查杀到的有害内容，并可按照用户要求进行恢复，删除操作。

[终级IE恢复]采用傻瓜一键操作模式，检测、修复全自动，恢复被恶意网页攻击的IE浏览器。

[终级注册信息清除]可彻底清除用户计算机中遗留的文件操作历史记录，有效保障用户隐私安全。

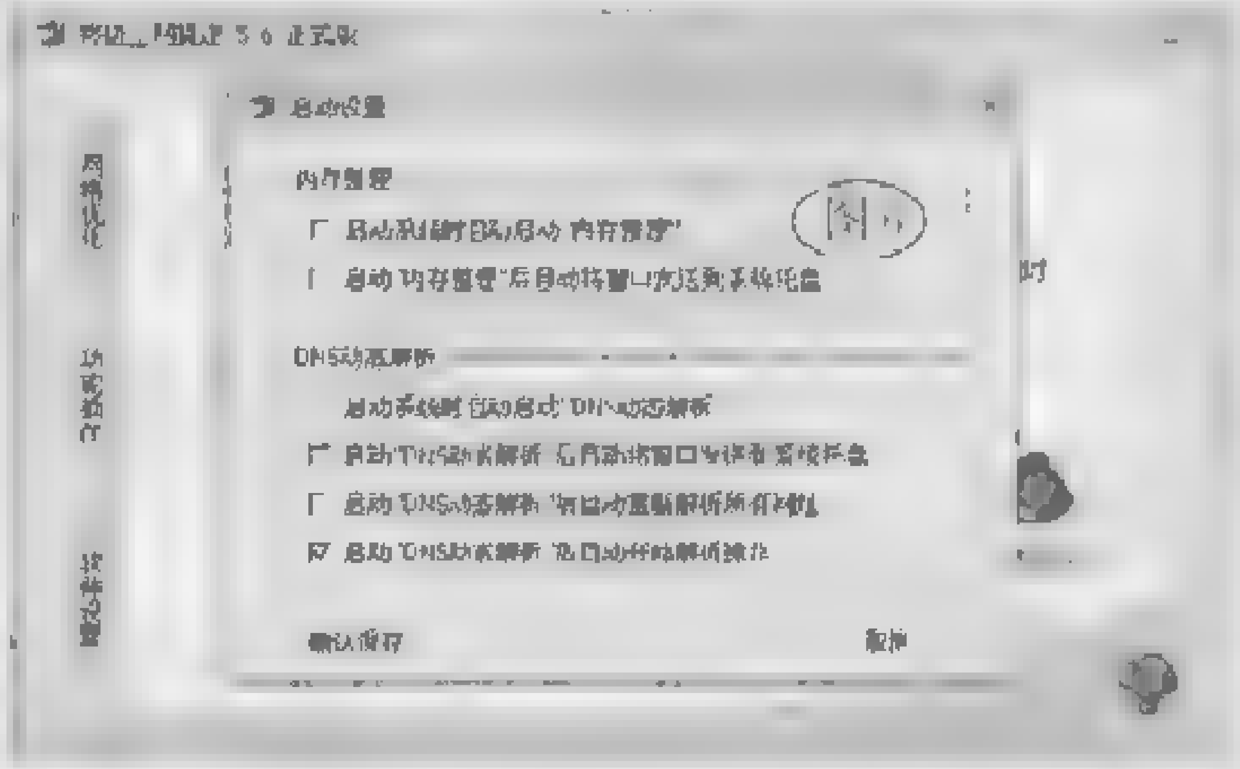
[系统性能优化]可以自动全方位优化系统性能，为用户提供一个稳定的上网平台。

[网络流量显示]可以实时显示当前网络流量状况，对于宽带用户尤为实用。

[DNS动态解析功能]在用户上网的同时自动获取正在访问的网址并进行解析，无须用户进行任何操作即可在本地计算机建立强大的虚拟DNS服务器，加速浏览器访问网络的响应速度。

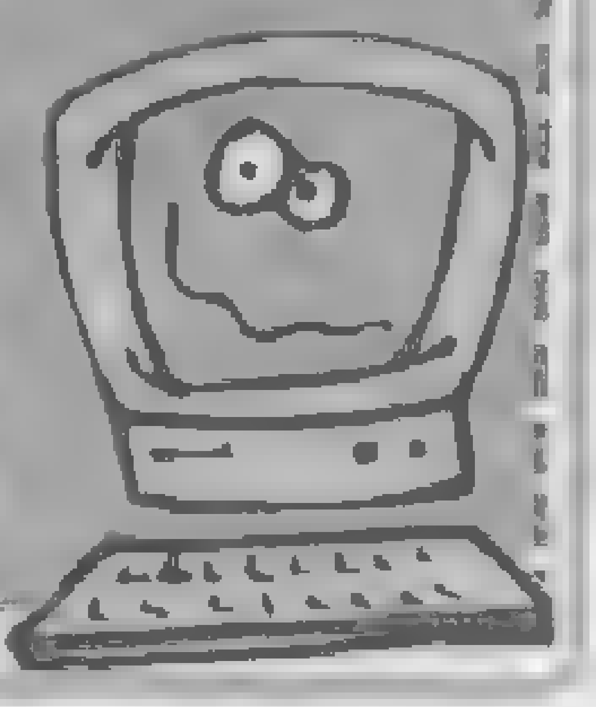
[illegible]

该模块提供了[软件自动备份系统相关数据]、[内存整理]及[DNS动态解析]等设置，如图6所示。根据你的需要设置完毕后，点[确认保存]即可。



[illegible]

全面监测、优化系统性能[illegible]疾速感觉

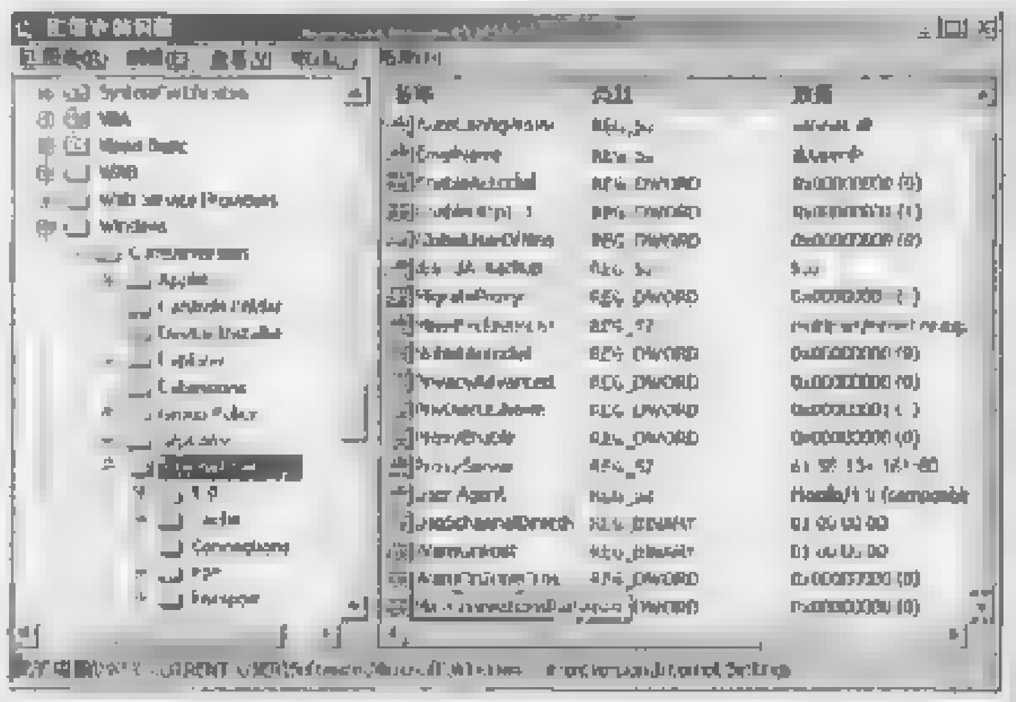


上网下载软件、游戏、音乐、电影，可以说是我们“网虫”每天的必修课。现在用来下载的软件数不胜数，如网络蚂蚁、Flashget网际快车、影音传送带等。如果你的电脑里很“干净”，没有这些下载软件，那就拿IE开刀吧，让IE浏览器也疯狂一次！

IE下载也“疯狂”

●刘军

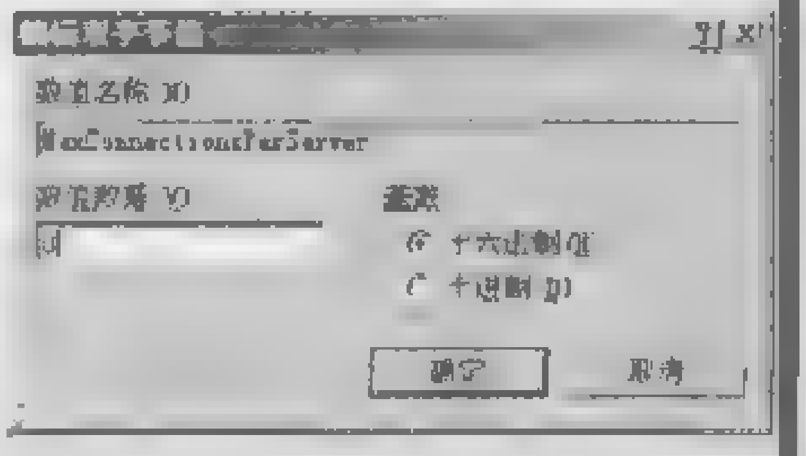
疯狂一：[illegible]



断点续传，顾名思义就是在下载过程中可以中途暂停，然后再从停止点继续下载，直至完全下载完成。你可能不知道，从IE5.0开始，IE已经开始提供断点续传功能了。在使用IE下载的过程中，如果中断了下载，只要你知道下载的链接，将其复制到IE浏览器的地址栏中，点击［转到］按钮，出现保存对话框后，将其保存到与刚才下载的文件相同路径和文件名，这样IE就可以继续为你下载文件，从而实现断点续传。

不过，IE的断点续传有个前提，就是在下载中断后计算机没有重启，如果因为死机、重启等原因造成的下载中断，开机之后IE的断点续传功能就用不上了。

疯狂二：[illegible]



所谓线程，可以理解为下载的通道，一个线程就是一条下载的通道，[illegible]通过多线程下载一个文件时，通常可以将文件分成几个部分同时下载，也就是设置不同的下载点一起下载。我们可以通过修改注册表的方法使IE实现多线程下载。点击［开始→运行］，在［运行］窗口中输入［regedit］，打开［注册表编辑器］，找到［HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet Settings］，在右边的窗口中新建一个DWORD值，命名为‘MaxConnectionsPerServer”，键值设置为5～10之间的整数，即可开启5～10个线程。下载速度是不是快了呢？

特别注意：由于注册表是Windows系统中最为关键的核心文件，如果你对Windows系统不是很了解请不要[illegible]，随便修改和[illegible]注册表文件的键值，以防不测。

●青岛六十一中 李静

巧用域名解析提高上网速度

经常在家拨号上网的同学会发现，在网络高峰期上网时，我们登录一个较远的网站比如Intel、IBM、Cisco等，在IE的状态栏中就会先出现一行字：正在查找网址，然后才会出现正在打开网页的字样。尤其在使用拨号上网时这种情况更为明显，这就是域名解析的问题。

我们知道，计算机只能识别二进制的字符，所以当我们浏览所需的网站时，在地址栏输入的域名都[illegible]DNS(Domain Name System)将该网站的域名解析为IP地址后才能访问。举例来说，我们在地址栏键入www hotmail.com并按回车以后，计算机必须先登录到默认的DNS系统中，得到域名www.hotmail.com的IP地址：207.68.172.239，然后才能根据这个IP地址登录到hotmail的网站上去。可想而知，这样会消耗掉我们不少宝贵的上网时间。如果我们直接在浏览器的地址栏中输入网站的IP地址，就可以省去域名解析的过[illegible]

但问题就来了，正因IP地址太难记，所以我们才将它们转化成大家熟悉的域名，如果让我们每次进入网站都输入IP地址的话不是有些本末倒置了吗？确实是这么回事，所以我下面要教大家一个一劳永逸的办法，既免去我们记忆复杂的IP地址，又不会让计算机浪费时间去解析域名。

下面我们将用到查找文件、新建文件、复制文件、打开未知类型文件、使用[运行]等等知识。不会很难，大家跟我来做就行。

首先找出我们经常去的网站的IP地址，以www.hotmail.com为例：

连上网之后，我们打开[开始]菜单中的[运行]，在运行框中键入"ping www.hotmail.com -t"（如

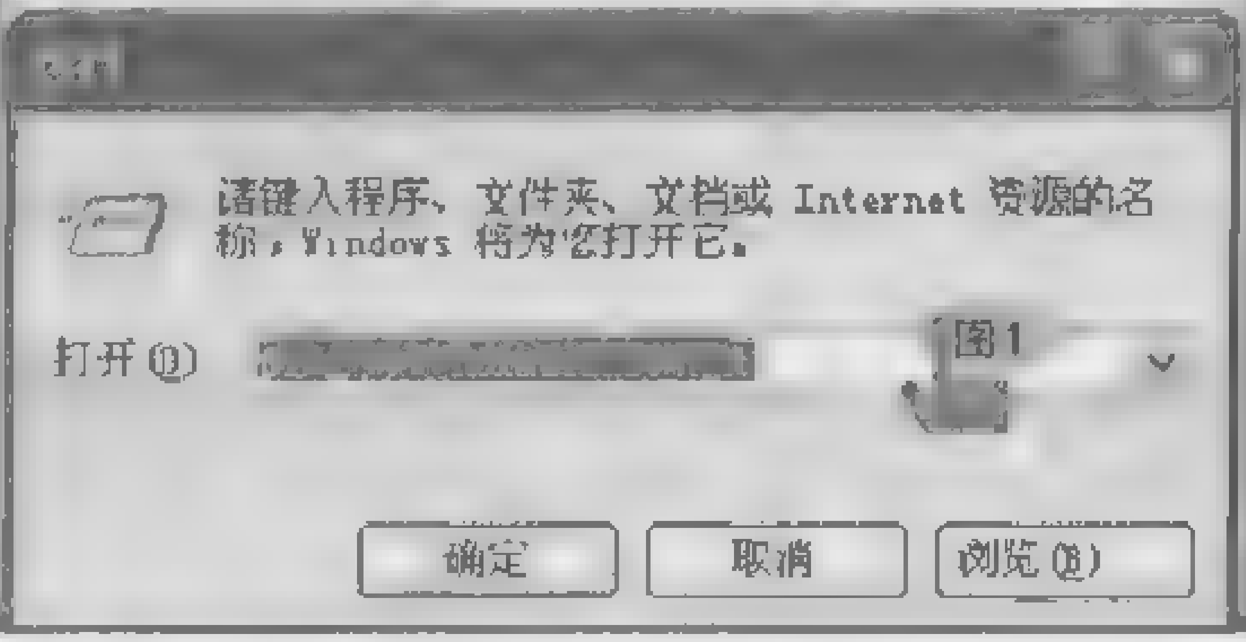


图1），回车之后我们会得到一个MS－DOS窗口，其中会显示：Pinging www.hotmail.com [207.68.172.239] with 32 bytes of data:（如图2）。

其中"207.68.172.239"就是域名www.hotmail.com对应的IP地址，将它记录下来备用。运用类似的方法，可以获取其他网站主机的IP地址。

下面就开始进入关键步骤，让域名解析在本[illegible]成

在Windows98系统安装目录下(一般为C:\Windows)，我们找找看有没有一个名为hosts（注意：该文件名

图2

是小写的且没有扩展名）的文件，如果没有也不用紧张，我们一会儿自己创建一个。Windows 98 正是通过它来实现域名解析本地化的。具体的做法是：

1 从［我的电脑］或［资源管理器］进入“C:\Windows”文件夹，或用Windows提供的搜索功能找到“Hosts.sam”这个文件，然后用鼠标右键单击它，从快捷选单中选择［复制］命令，再按工具栏上的［粘贴］按钮，系统会自动产生一个名为“复件Hosts.sam”的文件。

2 用鼠标左键单击“复件Hosts.sam”文件，按一下F2键，然后将它命名为“Hosts”（无扩展名）。

3 用鼠标左键双击“Hosts”文件或用鼠标右键单击“Hosts”文件，从快捷选单中选择［打开方式］命令，在［打开方式］对话框中选择记事本来打开“Hosts”文件。

4 “Hosts”文件中的每一行为一条记录，每条记录可以由域名、IP地址和注释（必须以 # 号开头）3 部分组成，每部分用一个空格分隔。我们要做的是首先将文档中原有的内容全部清除，然后按照刚才说的格式依次在每一行输入一个网址的IP地址和域名（现在知道上面让你查询并记录经常访问的网站的IP地址的作用了吧^_^），当然也可以在域名的后面输入“#”号后再输入注释的内容，用来说明网站的名称，以便记忆（如图3）。

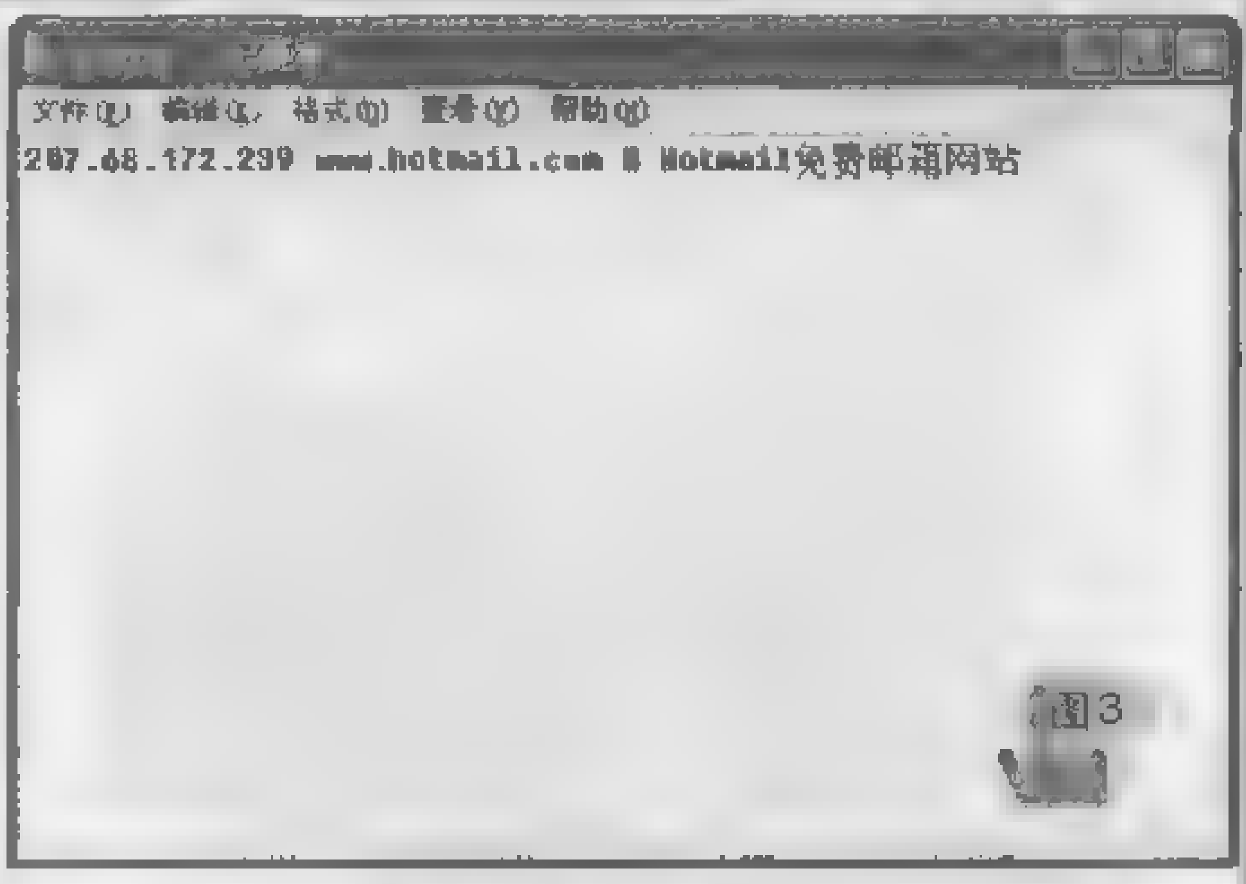


图3

通过上面的操作，我们就成功地在本地计算机上建立了一个自己的DNS系统，以后当我们在浏览器中地址栏输入“Hosts”文件中含有的域名时，就可以直接在本地计算机进行域名解析，提高了网络连接的速度。另外，使用Foxmail和Outlook Express收发邮件的朋友，也可以在［接收/发送邮件服务器］栏里填上［接收/发送邮件服务器］的IP地址，获取方法同上。这样，在收发信件时，就会省去域名解析的过程。

提醒大家，对于经常更换IP地址的网站，需要重新获取它的 IP 地址，并手动更新“Hosts”这个文件才能正常访问。以上方法在Windows 98第二版和 5.0 以上版本中运行通过。在 Windows 2000 中须在“C:\WINNT\system32\drivers\etc”文件夹中创建“Hosts”文件，而在 WINXP 系统中 Hosts 则藏在 C:\WINDOWS\system32\drivers\etc文件夹里。

●成都市双楠中学 兰平兵

和布什总统“合个影”

一大清早，小明刚进校门就被匆匆赶上来的乐乐叫住了。

气喘吁吁的乐乐神秘地说：

小明摇了摇头。

乐乐从书包里掏出了一张照片。

哎呀！上面真的是乐乐和小布什的合影。

小明 下了愣住了，最近也没听说布什来中国的消息啊，乐乐这个家伙也不可能跑到美国去。可照片明明是两个人的合影啊。

在小明的百般纠缠下，乐乐终于说出了真相

小明这才明白过来

放学了，乐乐和小明俩人急急忙忙跑回家，开始“炮制”跟美国总统的合影。

1. 打开 Photoshop 软件。

2. 调入图片：在［文件］菜单中点击［打开］，找到一张从网上下载的布什总统的图片，再打开存放在电脑里自己的肖像图片。

3. 移动图片：利用选择工具中的［磁性套绳工具］选中自己照片中的所需部分（如头像），然后用移动工具拖放至另一张图片上。这时，图层面板上会出现两个图层。

4. 显示图层：通过单击［窗口］→［显示图层］来打开图层控制面板。

注意：在编辑过程中，图层面板中呈现蓝底色的图层才是处于工作状态的图层，操作某一层必须先选中这一层。

5. 调整比例：按下快捷键（Ctrl+T），可以任意调整移动部分的大小，再用移动工具移动至合适位置。

6. 调整色调：通过单击［图像］→［调整］→［色彩平衡］，分别对两个图层进行调整，直到色调和谐为止。

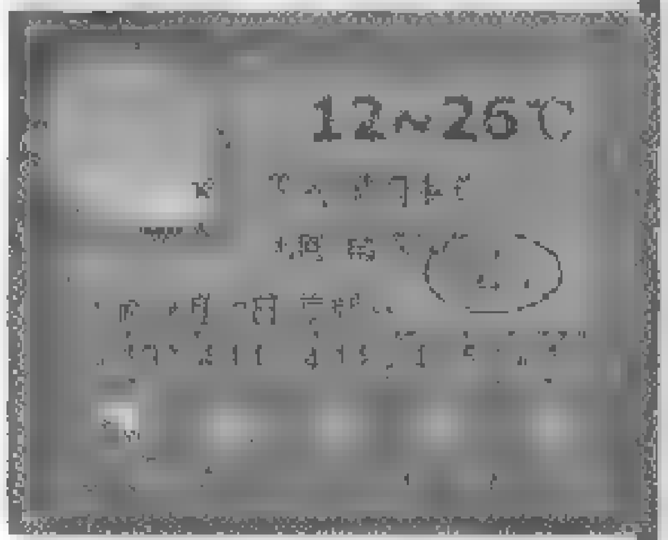
7. 保存图片：把合成的图片保存为JPEG格式即可，然后用打印机打出来，也可拿到数码照相馆冲印出来。

总结：跟总统的合影处理完了，经过色彩平衡的调整还是蛮逼真的，那我们可不可以用同样的方法做出我们跟其他大人物的合影呢？如果用一张风景优美的图片跟我们的照片合成一下会出现什么效果呢？希望大家能够举一反三，做出自己喜欢的拼合照片。■

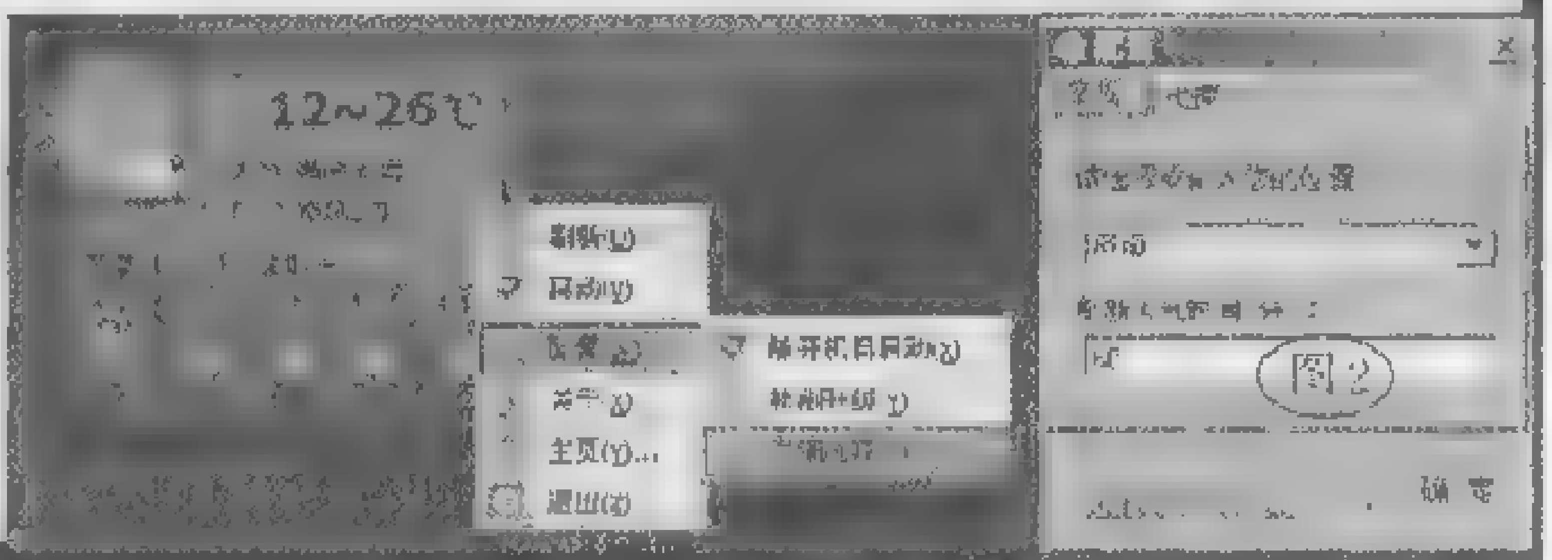
天气变化随时掌握

●刘军

进入了春天，天气也变得越来越琢磨不透。大家是否想过我们一打开电脑，电脑就自动为我们下载当地最新的天气预报信息，并将最近6天详细的天气信息实时显示在电脑桌面上呢？“**桌面天气秀**(XDeskWether)”就是这样的一款小工具，你只要指定一个需要查询的地区，软件每次启动后即可将搜索到的当地天气预报信息显示在电脑桌面上（见图1）。**下载地址：http://vnet2.onlinedown.net/down/XDeskWeather_beta2.4_install.rar**。



这款软件无需安装，第一次运行程序时，软件默认的是广州地区的天气预报，这时你可以用鼠标右键单击该软件，并在快捷菜单中选择［配置］→［详细选项］，接着软件会弹出［配置］对话框（见图2），在［请选择或输入你的位置］选项中，虽然只有广州、武汉、北京和长沙4个地区，但你可以输入你当前所在的地区，软件会每隔1小时自动刷新当地天气预报数据。不会没有我们县城吧？——放心，它可以搜索全国两千多个县级以上地区的最新天气预报信息，跑不了你的！■

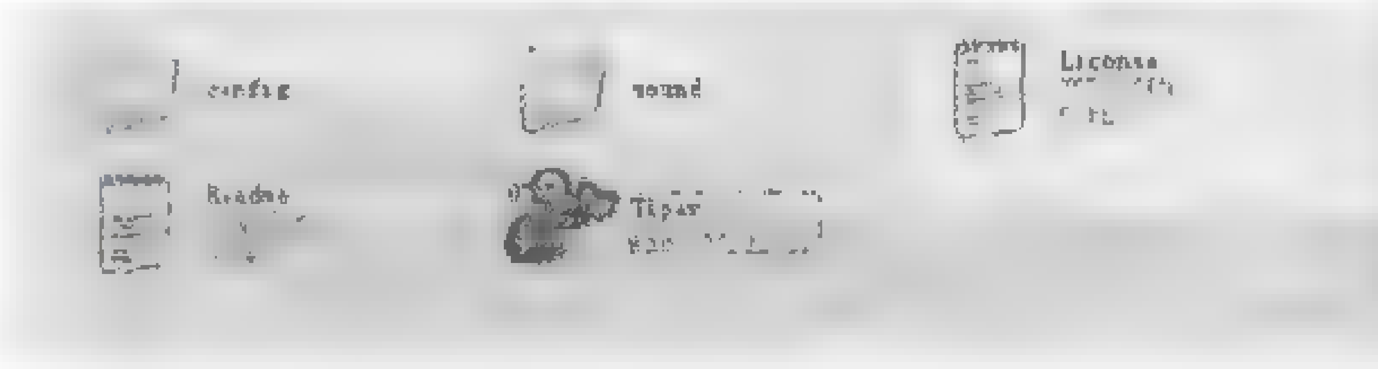


打字也有音效配

●朱宝贵

同学们在学习过程中经常会使用Word或WPS来写文章，可是在文字输入的过程中，大家是不是觉得太枯燥无味了？今天，我就给大家介绍一款软件，保准让你打字不再寂寞！

它的名字叫Tiper，是一款只有322KB的自由绿色软件，会让你在任何窗口敲击键盘时都能听到迷人的打字音效，下载地址http://hbcrc.pchome.net/system/sysenhance/12765.html。下载、解压缩后，无需安装，只要双击EXE文件运行就行了（见图）。



怎么样？现在当你在键盘上弹指如飞地输入文字时，那感觉像不像在进行一场功夫游戏？打字一点儿也不枯燥了，真的好棒啊！心痒痒了吧？■

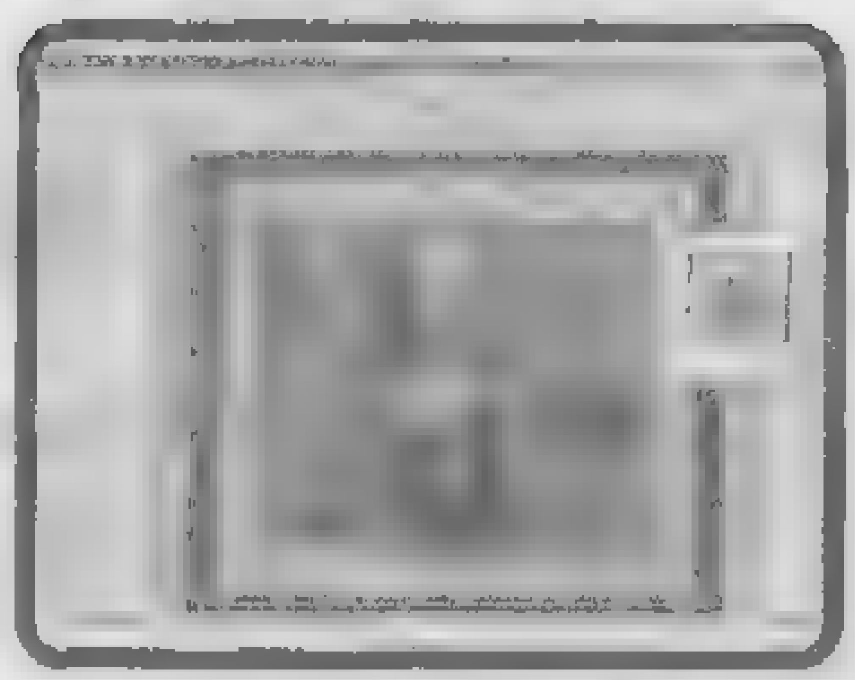
小提示

1. Ctrl+Shift+F12 禁止或者打开音效。

2. 软件的Sound\Music 音乐中有几个WAV文件，大家可以把它换成自己喜欢的其他音效文件。

★ PM Stitch Creator

软件大小：9494KB
软件语言：英文
运行环境：Win9x/NT/2000/XP

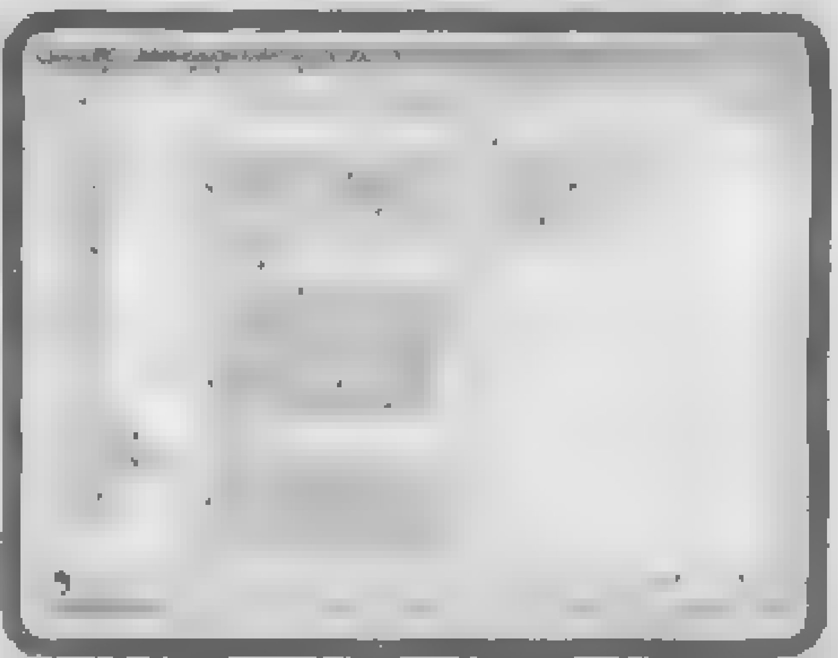


想把自己的照片做成十字绣吗?PM Stitch Creator是一款制做自己的十字绣图案的软件，程序可以自动把你的电脑中的图片转换成最佳的十字绣图案，可以用虚拟的针或其他工具做标记来自己创建图案。软件还内置了更多优秀的功能等待你去发现。赶快拿起数码相机，制作一幅属于自己的十字绣吧

下载地址：http://www.brothersoft.com/soft/[illegible]

★ 中华诗词·家庭版

软件大小：20575KB
软件语言：简体中文/繁体中文/英文
运行环境：Win9x/NT/2000/XP



《中华诗词·家庭版》是你阅读、学习中国古典文学的一个方便、实用的工具。其中的“中华诗词”部分收录了上自先秦《诗经》、下至当代著名诗人的代表作品五千余首，并为多数重要作品提供了较为详尽的注释资料；“中华散文”收录古往今来重要的散文作品；“附录”部分提供了许多补充资料。

下载地址：http://www.skycn.com/soft/[illegible]185[illegible]

★ 我要上网去（51357）

软件大小：843KB
软件语言：简体中文/繁体中文/英文
运行环境：Win9x/NT/2000/XP

一个支持多窗口、中文地址、邮箱登录、全方位搜索、完全IE界面的浏览器。该软件支持“中文网址”，无需记忆长长的英文了。支持国内大多数的Web邮箱登录，令您只输入一次账号和密码便可同时登录多个服务器。更方便的关键词搜索，收集了各分类将近5[illegible]个搜索引擎，完全的IE界面，支持URL地址自动完成

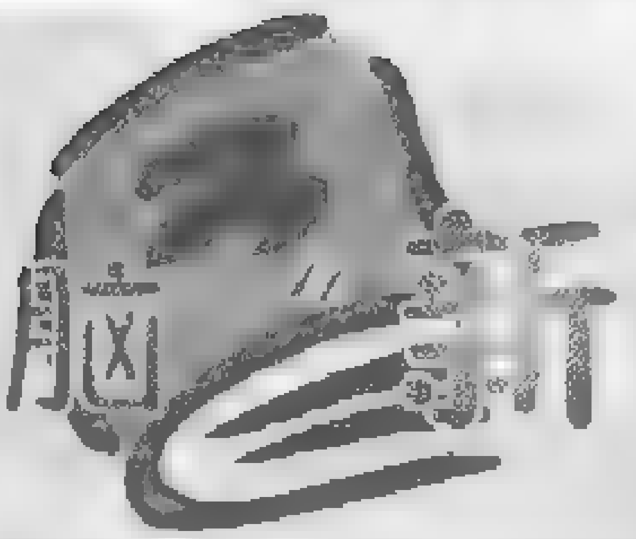
下载地址：http://www.skycn.com/soft/[illegible].html

★ 酷月钟

软件大小：693KB
软件语言：简体中文
运行环境：Win9x/NT/2000/XP

掌握好时间对每个人都是至关重要的，尤其在电脑前坐久了，不免忘了时间。酷月钟可以帮助你，它除了具备定时提醒，正、半点报时等基本功能外，它还可以实现定时关机、开关光驱、播放CD等功能呢，并且这些按钮还可以自定义为打开任何程序。赶快试试吧。

下载地址：http://www.[illegible].com/clock/zipfiles/clock.exe



现代电脑“新词典”

●李忠东

时至今日，我们经常会与IT、CEO、PC、ICP、BBS、MMS等新的英文单词打交道，有时难免被搞得稀里糊涂。事实上，随着高科技的发展，大量的英语缩写单词正越来越多地进入人们的学习和生活中。想不想把这些新词汇一网打尽？呵呵，希望下面这小薄薄的“新词典”可以帮你排忧解难。

IT职务

IT（Information Technology）——信息技术（包括计算机的硬件和软件、因特网以及通信等领域的技术）。

CEO（Chief Executive Officer）——首席执行官。

COO（Chief Operating Officer）——首席运营官。

CFO（Chief Finance Officer）——首席财务官。

CTO（Chief Technology Officer）——首席技术官。

CIO（Chief Information Officer）——首席信息官。

CGO（Chief Government Officer）——首席沟通官。

电脑和因特网

PC（Personal Computer）——个人电脑。

PDA（Personal Date Assistant）——个人数字助理（用来帮助人们从事商务和日常活动的一种能够随身携带的电子产品）。

ISP（Internet Service Provider）——因特网服务提供商（指的是提供电脑用户拨号上网服务的公司，它主要从事基本的因特网接入和有关的业务，如263等）。

ICP（Internet Content Provider）——因特网内容提供商（指的是在互联网上通过网站的形式提供内容和信息的公司）。

IP（Internet Protocol）——因特网协议（也可以看作是网络上的计算机名称或地址）。

BBS（Bulletin Board System）——电子公告牌系统（可理解成个虚拟“黑板报”，用户在讨论某些话题时可以在上面留言）。

Com（Company）——公司。

电信业

ISDN（N－ISDN）——窄带综合业务数字网（它是在电话线的基础上发展起来的，可在一根普通的电话线上提供语音、数据、图像等综合性业务）。

ADSL（Asymmetric Digital Subscriber loop）——非对称数字用户线（这是在普通的电话线上从事宽带通信的一种技术，特点是不影响打电话）。

PAPS（Personal Access Phone System）——“小灵通”（无线市话的特定称谓，对固定电话起到补充和延伸的作用）。

MMS/彩信MMS（Multimedia Message Service）——多媒体短信服务（属于现在SMS短信的一种升级服务，能够发送彩色图片、文字、音频流以及铃声）。

SMARTPHONE——智能手机。

3G——第三代移动通信技术（把无线通信和互联网等多媒体通信结合起来的新一代移动通信系统）。

CDMA——码分多址技术（优点为辐射低、语音清晰、掉线率低、保密性强、手机待机时间长，故CDMA手机有“绿色手机”之称）。

GPRS（General Packet Radio Service）——通用无线分组业务（具有通过手机收发电子邮件、上网浏览、下载信息等多种用途，特点为“永远在线”和高速）。■

接下来似乎好几个月的一号都是节日，好想能再放个长假。小鱼儿缅怀着放假的乐趣，在一个休息日召集了所有的队员，为了早已逝去的长假，为了整天埋头苦读的学生们能分享一切好的东西……今天，聊天室的公告板上写着：

●西风飘流

小鱼儿聊天室（54）

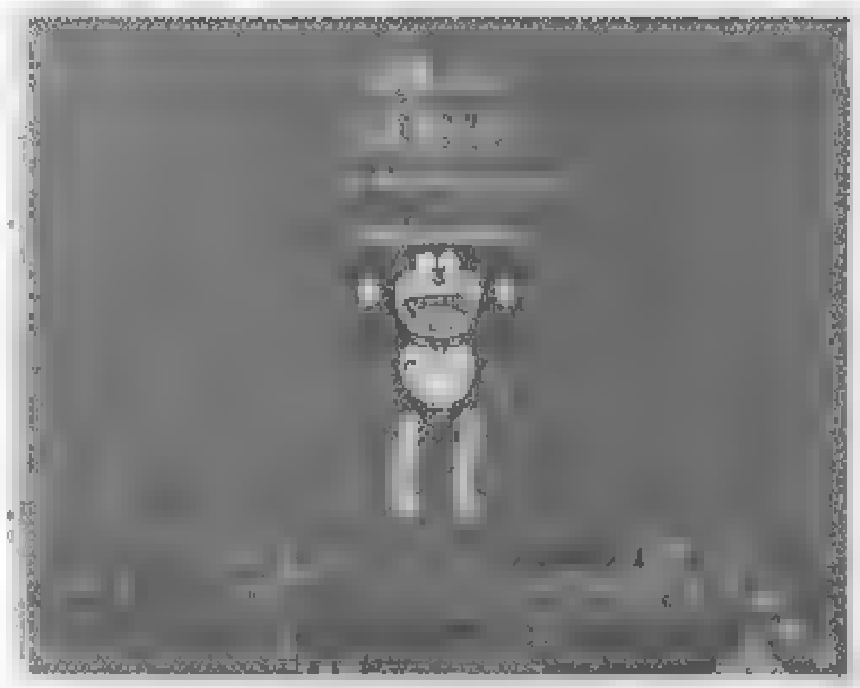
小鱼儿（开心地）：今天人家都来得很早嘛，我今天可是发了狠，带来了很多很多的游戏，为了我们短暂的快乐

格兰玛（点头地）：鱼哥哥不用说得这么凄凉嘛，6月是我们的节日，我们当然应该放松和休息了。看，我找了很久，也收集了好多！

小鱼儿（紧张地）：停停，好险，每次都是你抢着说，这次可不行了，我得先来，要不然岂不辜负了我多日来的辛苦努力。人家是不是还记得以前GBA介绍过的野蛮人打企鹅的两个游戏，这次我这里带来了这个游戏的另一个版本——丢企鹅。操作很简单，就是让野蛮人先以丢链球的方式把企鹅丢得高高的，企鹅下落过程中如果碰到冰壁里的海豹，还会被弹高，所以目前我最好成绩是799.85米。给大家地址：http://dg.download.21cn.com/file1rest/fun/flash/game/40423-2 swf。让我们再一次把所有的怨气发在这只倒霉的企鹅身上吧！然后……

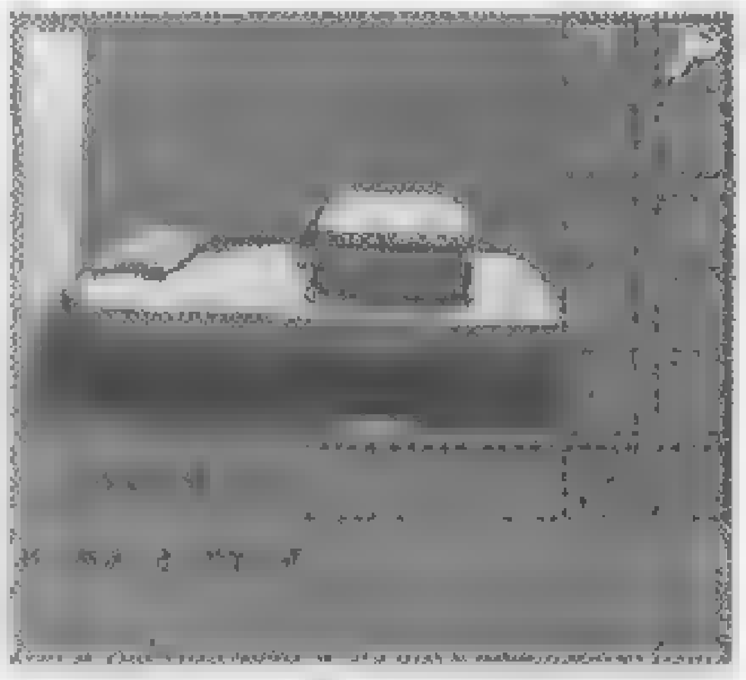
公告

聊天室里瞬间充满了企鹅畅快的叫喊声，小鱼儿的话被淹没



格兰玛（嘟囔地）：小鱼儿这么小气，本来就应该女士优先，哼……格兰玛这里也有好多好玩的游戏，拿出来给大家亮亮相：先是这个，放机器猫风筝的游戏，地址是 http://dora-world.com/game/game_kite_start.html，用上下左右键控制风筝。其实机器猫的游戏，这里有很多：http://dora-world.com/game/index_f.html，大家有兴趣的话去看看吧。然后是个益智游戏——《我要上厕所》，http://www.g365.net/gameol/swf/040426_cs.swf，你需要找齐空框里的所有东西才能打开厕所的门，有些东西需要动脑筋将它们组合起来用才行。我用了接近两个小时才完成……

GBA（高傲地）：我早就看透这一切了，所以从来没有抱着抢在你们前头发言的奢望。但是俗话说，"谁说在最后，谁说的最好"（*旁边响起一阵唏嘘声*），请相信我的东东一定是读者最喜欢的。这次我带来的是一个很神奇的单纯用字符做的小"动作"片，很像小时候用小纸片画的手动动画，大家不断地按 PageDown 就可以看到连续的画面了，绝对让你目瞪口呆。给大家地址：http://www.wewoo.com/image/affix/20030520162804.htm。我这里还有一个小游戏：动物马拉松，地址是 http://www.anymo.com/www/game2.swf，先选择牛爸爸、杀手强之类的角色，然后狂点右下角的黄色按钮，只要胜了那个鸵鸟就算赢了！



聊天室里魔法兔子高声叫道：我的鼠标啊……

魔法兔子（垂头丧气地）：GBA 真是学识丰富啊，会这么多"俗话"，不过你的游戏对俺的鼠标进行了严峻而且残酷的考验……就像你刚才说的，俺这个最后来的才是最受亲爱的读者欢迎的，因为俺带来的是一套幻想游戏，里边包括了很多很多的东东：宇宙砖块、太平洋英雄、孤胆枪手、梭哈大师等等。别看都是小游戏，"吃"起机器资源来一点也不逊色，其中像太平洋英雄这样的游戏对机器要求还挺高的呢。给大家下载地址 http://wh.onlinedown.net/down/hxgame3.3.exe，希望合大家胃口。这里还有一个精美、另类的俄罗斯方块游戏：http://www.nartbox.com/nartbox_images/ecard/flash/010608_hexa.swf，3个相同的图案连成直线或者斜线就可以消掉，大家试试看吧。

小鱼儿（点头地）：嗯，不错，都不错，等下次有空的时候，偶再把今天没来得及说的告诉大家，先声明一下，下次谁要是打断我的话，哼哼……今天就到这里吧，大家到这期光盘里找找我们介绍的这些东东吧！■

E-mail:nianqing@21cn.com
http://nq.yeah.net
通信地址：青岛市徐州路77号《少年电脑世界》杂志社　小博士
邮编：266071

问：念青小博士，你好！最近我们的校园网突然被一种名叫"震荡波"的病毒盯上了。我们学校好多机器都遭了殃，电脑变得非常慢，IE不能正常浏览，经常被强制关机，我们把系统重装过好多次都没有搞定，请你给我们介绍一种行之有效的解决方法！（无敌风火人）

本期要点

- "震荡波"病毒的处理方法
- 如何解决IE6.0不能浏览动画的问题
- 怎么查看DirectX的版本信息
- 找出WORD的字体彩蛋

答：5月1日以来在互联网上肆虐的"震荡波（Worm.Sasser）"病毒，是通过微软的最新高危漏洞——LSASS漏洞进行传播的，危害性极大。和早前流行的"冲击波"病毒类似，"震荡波"病毒只攻击Windows 2000/XP/Server 2003等操作系统，这些操作系统的用户只要一上网，就有可能受到该病毒的攻击。感染病毒后的系统，病毒会占用大量系统资源，使CPU占用率达到100%，电脑运行将会异常缓慢，还会出现反复重启、系统出现异常的出错信息提示框等现象。如果用户出现了上述现象，就需要赶紧进行相应的杀毒操作了。

一、手工清除办法

1．重新启动系统，启动时按住F8键，进入系统安全模式。

2．在［开始／运行］菜单中键入"Regedit"命令启动注册表编辑器，依次打开"Hkey_Local_Machine\Software\Microsoft\Windows\Currentversion\Run"项，将其中名为"Avserve.exe"，内容为"%WINDOWS%\avserve.exe"的病毒键值直接删除。

3．病毒感染系统时，会在系统安装目录（默认为C:\WINNT）下生成一个名为Avserve.exe的病毒主文件，并在系统目录下（默认为C:\WINNT\System32）生成一些名为"*_UP.exe"的病毒文件，用户可以通过［开始／搜索］功能查找这些文件，找到后即时删除。

4．为了防止系统连网后反复感染，应该给系统打上相应的漏洞补丁。微软提供的安全补丁可以在http://www.microsoft.com/china/technet/security/bulletin/ms04-011.mspx找到，运行补丁程序前请先断开网络，当补丁安装完成后再上网。

5．如果安装有防火墙，需关闭掉TCP端口5554。至此，该病毒就无力"震荡"了。

二、利用杀毒软件清除病毒

"震荡波"病毒发作之后，各大杀毒软件反应迅速，推出了种种专业的杀毒工具和方法，下面我们以瑞星公司提供的杀毒方法为例简要介绍一下自动杀火病毒的方法。

1．使用瑞星杀毒软件

将瑞星杀毒软件标准版或下载版升级到16.24.42以上版本，然后对系统盘和内存进行杀毒。

2．使用瑞星在线杀毒

用户还可以使用瑞星免费的在线杀毒产品（http://online.rising.com.cn）查找系统中是否存在病毒，然后用在线杀毒方式清除病毒。

3．使用瑞星免费专杀工具

用户还可以在http://it.rising.com.cn/service/technology/RS_sasser.htm网址下载瑞星公司提供的免费的"'震荡波（Worm.Sasser）'病毒专杀工具"，然后对电脑进行病毒扫描，从而清除病毒。该工具有针对不同"震荡波"病毒变种持续升级的能力，因此当你发现自己中的病毒类似"震荡波"的时候，可以试试这个专杀工具。

事实上，随着新的系统和软件的不断推出，漏洞在所难免。所以平时安装一个能够自动更新病毒库并具有即时监控功能的病毒查杀软件是很有必要的。■

问：念青老师你好！我用的是Windows XP系统，最近一段时间在开机（进入桌面）之后，会突然出现一个提示框："系统已经从一个严重错误中恢复"，当我打开错误报告的数据时，会显示一长串提示信息，请问这是什么意思？它要向我说明什么？我应该怎样才能避免出现这种提示？谢谢！（qianch2020）

答：用户在使用Office XP或IE的时候，系统一旦崩溃，都会自动收集当前的出错信息和数据发送到微软的网站，以便微软公司帮助你分析并解决问题。这些信息有可能含有你正在浏览或编辑的文档信息，为了防止泄密，可以点选"不发送"按钮。在备份好重要文件后，用Windows XP的安装盘启动电脑，运行安装程序，然后使用修复功能修复系统损坏的文件可以解决提示框的问题。

问：念青小博士，你好！我在安装Windows 2000后，IE6不能正常浏览GIF动画和JavaScript特效，有这些元素的页面会不停地闪烁，无法正常浏览。重装IE和操作系统后，仍旧没有改观，请问应该怎么办？（ensopri）

答：估计是DirectX版本过低，导致IE无法通过DirectX的支持来播放GIF动画或JavaScript，造成网页显示不正常。建议将DirectX升级到8.1以上版本。

问：念青老师你好！请问如何查看系统的DirectX版本？（叶依萍）

答：点击［开始/运行］菜单，输入"dxdiag"命令，将会启动DirectX诊断工具，在"系统"标签页中可以查看到DirectX的版本信息。

问：念青小博士，你好！我家是用ADSL上网的，拨号以后，有些网站和论坛总是打不开，说是找不到服务器，但有时反复刷新几分钟就又可以打开了，而QQ就一直很正常。我的电脑系统是Windows 2000，请问这是怎么回事？（广东广州市杨青俊）

答：遇到这类问题很有可能是网络的DNS设置不对，建议你先打电话给网络服务商咨询可以正常使用的DNS服务器地址，例如广州市ADSL使用的DNS服务器是61.144.56.100。得到DNS服务器的地址后按如下步骤操作：

- 在桌面的［网上邻居］上右击鼠标。
- 点选［属性］，打开［网络和拨号连接］窗口。
- 右击相应的本地连接，打开［属性］窗口，点选［Internet协议（TCP/IP）］。
- 点击［属性］按钮，在［使用下面的DNS服务器地址］下面的［首选DNS服务器］中输入地址即可。

问：念青小博士，你好！我想在Windows 2003下安装罗技鼠标的驱动，但是安装程序提示说不可以在此系统下安装，请问在WINDOWS 2003要怎样才能装上罗技鼠标的驱动程序？（轩辕鹰）

答：罗技系列鼠标的驱动程序只支持Windows 9X/2000/XP系统，虽然Windows 2003系统也能够识别出普通鼠标或光电鼠标，但使用效果不是很好。解决的方法如下：右键点击罗技鼠标驱动程序，选择兼容模式下运行程序（可以选择XP），这样驱动程序就可以顺利完成安装了。

问：念青小博士，我使用的是Windows 98操作系统，每次开机启动后就遇到下面这些英文：

Verifying DMI Pool Date......

Disk Boot Failure,Insert System Disk And Press Enter

请问这是什么意思？教教我怎么处理吧？（广东广州市 彭建兴）

答：这表明电脑的硬盘参数或DMA模式设置不正确，系统找不到启动盘，需要你插入启动盘后按回车启动电脑。如果是因为电脑无法正确识别硬盘的话，可以先关闭DMA模式，让主板自动检测硬盘参数。如果电脑是被超频使用的话，还应该将CPU还原为标准频率。

问：念青老师，为什么我每次开机都会出现拨号对话框？我的操作系统是Windows Me。（天津市 飒飒风）

答：不少拨号程序都能够以种种方式自动拨号上网。以ADSL常用的拨号程序EnterNet为例，点选已建立的拨号连接，打开［Connections/settings］程序设置菜单，选择第一项表示在每次开机时自动打开拨号程序的连接窗口，选择第二项［Auto-Connect］表示当双击该连接后自动拨号上网，如果将两项一起选中，那么电脑每次开机后就会自动连接上网了。当然，也有可能是因为电脑中了某些病毒，强迫拨打国外的某个号码，这时你应该查看一下电脑的启动项，包括［开始/程序/启动］菜单等，看看是否有异常。另外，此时用杀毒软件查杀病毒也是必要的。

问：念青老师你好！我发现了一个字体彩蛋。在Word中输入一个“胡”字，选定之后，右击鼠标，打开［字体］菜单，将［中文字体］设置为“隶书”或者“幼圆”，选择字号为“初号”，选择［空心］效果，点按［确定］按钮。打开［视图/显示比例］菜单，输入显示百分比为“300%”后点按［确定］按钮。在空心的“胡”字里面可以看到“胡万进印”4个小字。（广东广州市 程珏晨）

答：程序彩蛋的存在，为我们“玩”软件平添了许多乐趣。但是这些彩蛋的存在，应该以不影响用户的使用为原则，从这个角度考虑，上面的“彩蛋”未免有些越界了。我们发现，存在类似“彩蛋”的汉字还包括有“卞、翟、湃、聪、讫、乍、扎、哟、闼、汸、洎、泥、珐、杌、柿、殼、砼、鉢、錯、镁、秫、耒、闽、乍、翟、卯、卞、畋、曰、莱、佳”等字。■

前哨站

编辑：侠客
E-mail:yuantd@sndn.com.cn

五·一劳动节本是休息的假期，但为了能让读者们及时看到[illegible]6月号[illegible]游戏专刊《游戏一周》，小编们都跑到办公室加班了。本期我们为您准备了[illegible]的游戏大餐，有《仙剑二外传：问情篇》等4款最新游戏的前瞻报道、[illegible]，还有FIFA的秘技资料，让你成为新一代"球王"。

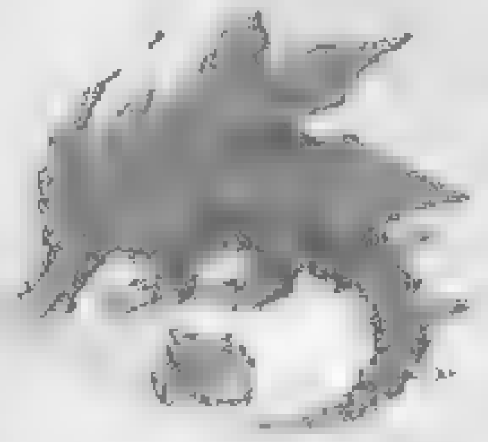
而大家最关心的攻略栏目[illegible]因怪物决战为背景的某些游戏十分经典，垂直表现[illegible]。故人的A[illegible]走高，到底能到什么程度呢？大家去游戏里体会一下就知道了。

仗剑·问情

开发公司：软星科技	
游戏类型：角色扮演	
上市时间：2004年夏	
官方网址：http://www.softstar.sh.cn/palp/index.htm	

《仙剑奇侠传》系列将在今年夏天推出三代外传《问情篇》，游戏将对整个仙剑故事做更完整的交代。来自大宇方面的消息显示，《问情篇》的内容与功能的强化几乎超过正传，其剧情将填补《仙剑》与《仙剑三》之间的时间轴空白处，解开《仙侠三》剧情中留下的谜团。

《仙剑二外传：问情篇》的故事发生在一代与二代之间，一代中人物的少年往事、三代剧情很多未解之谜，外传中都有详细的交代。游戏描述了《仙剑一》18年之后的一段故事，具有神秘身世的主人公南宫煌肩负挽救蜀山派危亡的重担。《仙剑二外传》的剧情规模将远远超出《仙剑三》，力求让每一个喜欢仙剑的玩家都能够从中获得更大的乐趣与感动。上海软星的企划人员在剧情设计上汲取了《仙剑二》的优点，人物关系和情节发展更加成熟，更加有吸引力。



外传主要人物多达十余个，南宫煌为第一男主角，出身蜀山的小混混，是个降妖捉怪、作法驱邪、看相批命、五行八卦皆精通的人物。温慧是第一女主角，强势而粗线条的少女，既不温柔也没什么智能。王蓬絮为第二女主角，善解人意，敏感娇柔，又略带神秘感，心情好时温柔体贴，被触怒时则会变得十分火暴。

根据上海软星官方公布的设定来看，《仙剑二外传》的水准绝对在《仙剑三》之上。游戏预计在2004年暑期发售，届时将在炎热的夏季再次引爆众多仙剑爱好者的热情。

女英雄传奇

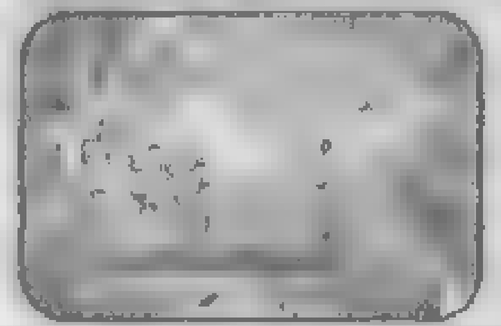
制作公司：Enlight Software	
发行代理：光谱资讯	
游戏类型：第三人称RPG	
上市时间：2004年4月	

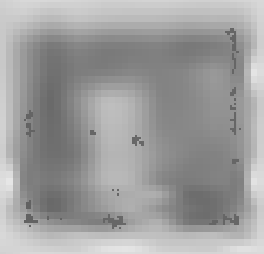
继《金钱帝国》、《模拟饭店》、《奇迹餐厅》等游戏的成功后，由名制作人Trevor Chan领导的Enlight Software这回将带来让玩家眼睛为之一亮的大惊喜：《万夫莫敌－圣女传》。这款游戏结合了角色扮演、战略指挥以及第三人称动作冒险等游戏元素，游戏进行方式类似TV GAME名作《三国无双》系列，除了流畅的武打动作绝招以及华丽连续技招式之外，更强调作战指挥技术与谋略能力。

玩家将扮演主角圣女贞德，从一名单打独斗的农村少女，藉由每一场与敌军的格斗胜利，慢慢累积作战实力与经验值，吸收同伴武将及麾下士兵，逐步升级武器配备，增强各项属性并习得新的作战技术与技能绝招，最后成为一名用兵如神、一女当关万夫莫敌的救国女英雄。

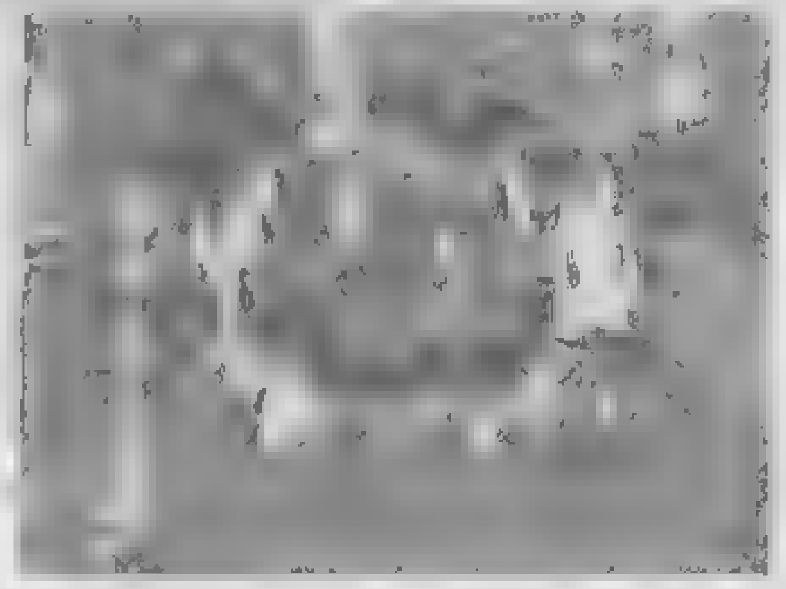
Enlight团队利用其雄厚的3D游戏技术基础，研发的这款《万夫莫敌－圣女传》拥有强力的绘图引擎，不论是振奋人心的武打动作，还是细微的风吹草动、光影表现、天气变化等图象效果，都可以在一般的电脑配置上获得良好的表现。

网络游戏新生代





游戏名称：天翼之链（[illegible]）
制作公司：SoftMax&Nexon
游戏类型：MMORPG
上市时间：2004年5月内测
官方网址：http://www.[illegible].com



即将与广大玩家见面的韩国Q版网游大作《天翼之链》是SOFTMAX制作的以网络社区世界观为基础，情节性的网络动作RPG游戏。该游戏的独立章节系统、强化动作性的战斗系统和美丽的高解析度2D画面是其区别于其他网游的杀手锏。

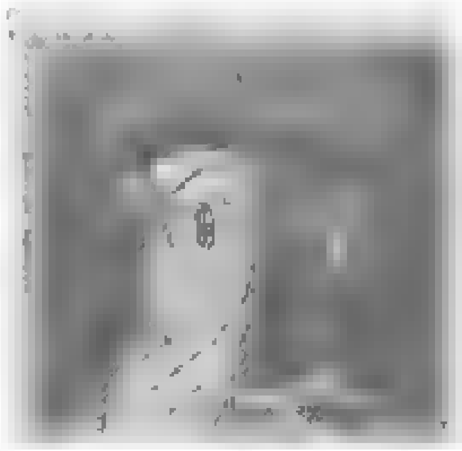
独立章节系统

在《天翼》中的玩家可以体会到在单机游戏中进行游戏情节的感觉。但是，《天翼》的故事具有庞大的世界观，玩家不可能通过一次游戏就体验到游戏中所有的情节。游戏中的故事情节是分成几个部分的，这就是游戏中的篇章系统，游戏中的情节是以篇章为单位逐步展开，虽然每个章节都有自己的独立故事，但是要到最终的章节，整个故事才算结束。

强化动作性的战斗系统

《天翼》具有出色的动作感，"快速"、"爽快"是游戏追求的目标。游戏中引入了格斗游戏中才有的COMBO连续技系统，攻击的时候可以根据自己的需要组合不同的攻击招术，而且根据技能的不同，还会有弹开敌人、打晕敌人等附加效果，这极大增加了战斗的多样性。

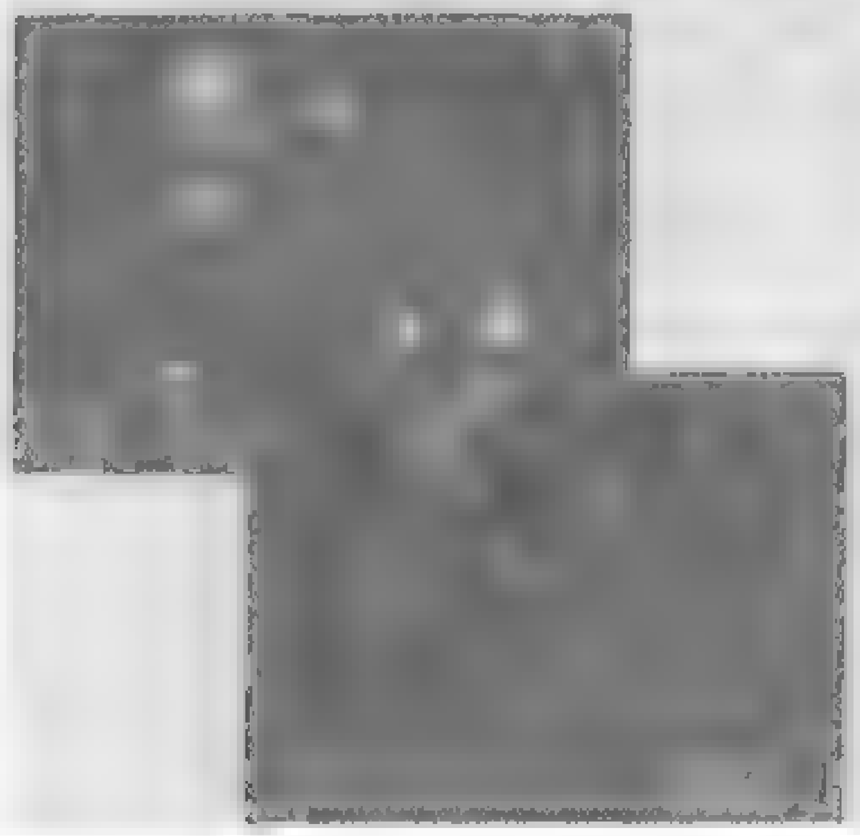
美丽的高解析度2D画面



《天翼》中使用的是和创世纪传中不同的Isometric Persipective View，在2D的画面中加入立体感，人物也较创世纪传更加可爱。特别是在Quarter View方面，游戏并不是在Top View的基础上加入了Quarter View的人物，而是游戏中的所有实际图像、地图和系统都是按照Quarter View的标准来设计的，尽量将Quarter View的多种系统优点发挥到最佳。

历炼英雄的战场

游戏名称：圣战
开发公司：中国游戏中心
游戏类型：2D回合制MMORPG
上市时间：近期测试
官方网址：http://www.[illegible].net.cn



关于300年前那场浩劫之战的古老故事，古代吟游诗人所描述的并不一致。到底人们该相信备受崇拜的统治者——大牧师的正史记载，还是选择探询真理、勇敢地置疑权威的做法呢？一心想成为英雄的你，出生在若星汉大陆最繁华的城市里，带着对强人的崇拜与信仰，匆匆踏上《圣战》探险的旅程。

《圣战》是第一款由国人严格按照龙与地下城规则开发的大型回合制网络RPG游戏，它既融合了中国人的思想，又全面延用了AD&D规则与世界观，相信这种结合对于喜爱AD&D规则的玩家来说将是一种全新的体验。游戏中团队的每一个勇士都是独一无二的，人物魔法和技能的差别，将为在战斗中合理地调兵遣将提供依据。各种职业对武器、装备、魔法的运用，需要修习特有的技能来强化提高。同种职业、同一级别的角色，因其学到的技能不同，掌握的程度不同，战斗中表现会大不相同。作为法师，对不同自然元素的信仰和喜好，决定了运用某种自然元素的成熟度，水、风、火、土，若星汉大陆的4种自然元素，可以供强大的法师任意驱使。

不喜欢孤单的你，一定希望在服务器里找到志同道合的朋友。《圣战》中的聊天频道把整个服务器的玩家聚集在一起，好友系统类似于QQ，使用简单方便，利于交流。聊天系统为构筑大陆的文明，玩家之间的沟通，提供了便利的实现渠道。

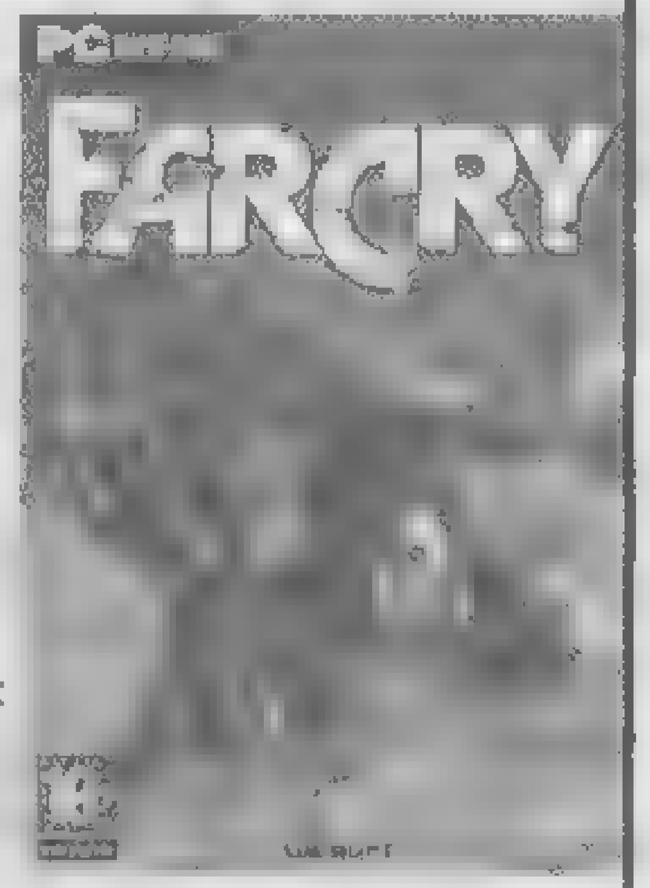
《圣战》就要打响！妩媚的精灵披上薄翼，赤足跳起祭祀的舞蹈，送别出征的勇士。士兵的血染红占战场的沙砾，我们的英雄从此诞生……

藏经阁

●晶雷工作室

孤岛惊魂

首先用鼠标右键点击桌面上孤岛惊魂的快捷方式，选择［属性］，在弹出窗口的［目标］栏加入“ DEVMODE”（不加引号，前面要加一个半角空格）。双击修改过的快捷方式启动游戏，在游戏中按下列热键开启相应秘技



F3：复活点

P：开启所有武器

O：所有弹药加到999

F4：穿墙

F2：移到下一存盘点

F9：保存当前地点

F10：读取当前地点

F11：额外信息

F1：切换第一人称与第三人称

+：提高速度

-：减慢速度

F5：速度恢复正常

另外，用记事本打开游戏目录下的DevMode.lua文件，在文章的最后加入下面代码，然后在游戏中按“Backspace”键，就可以进入无敌模式

```
function ToggleGod()
if (not god) then
god=1;
else
god=1-god;
end
if (god==1) then
System:LogToConsole('God-Mode ON');
else
System:LogToConsole('God-Mode OFF');
end
end
Input:BindCommandToKey('#ToggleGod()','backspace',1);
```

喋血街头2

在游戏中按下“~”键，游戏画面中会出现一个对话框，在对话框中输入：SISSY，然后敲回车键关闭此窗口，成功后画面左上角会出现英文“Cheats are enabled. Hope you happy”，在游戏中按下TAB键，游戏窗口下方会出现输入行，输入以下秘技即可。

ALAMODE：无敌模式

PACKNHEAT：得到全部武器

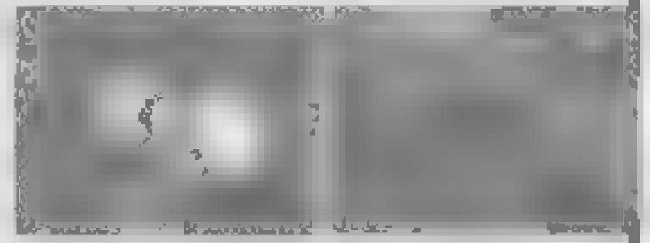
JEWSFORJESUS：得到金钱

PAYLOAD：得到999弹药

IAMTHELAW：换警服

BLOCKMYASS：防弹衣

JONES：增加生命



罗马帝国的复仇

游戏中按回车键中止游戏，然后输入下列字符即可实现相应的秘技功能：

_black：黑屏

debugselected：调试所选单位

use：记录所选单位

dumpobj：显示所选择单位的能力

quit：离开游戏

flatterrain：地形平坦

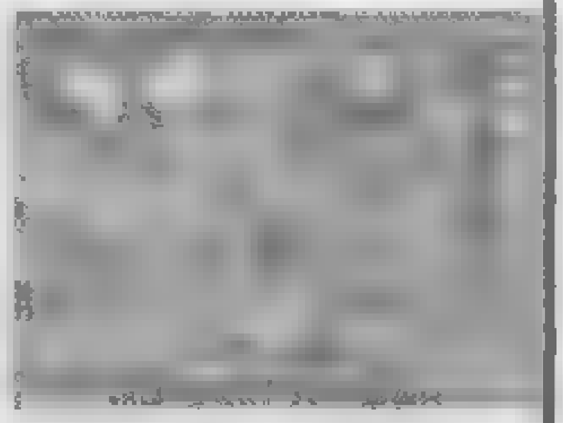
pause：暂停游戏

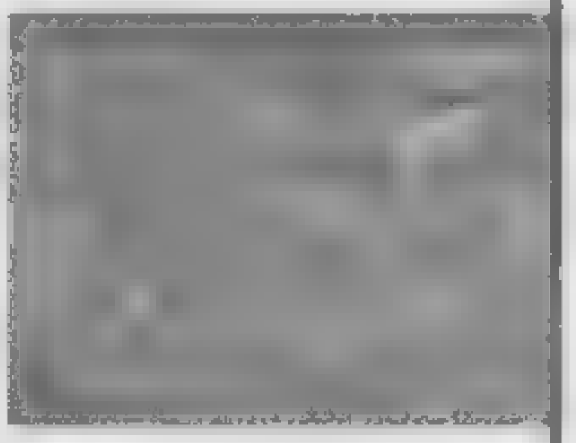
screenshot：保存当前图像

save：存盘

setplayer：多人模式中切换人物

togglefog：：战争迷雾





彩虹六号：雅典娜之剑

游戏进行中按下“~”键开启控制台，然后输入下列密码：

godall 无敌

god：玩家无敌

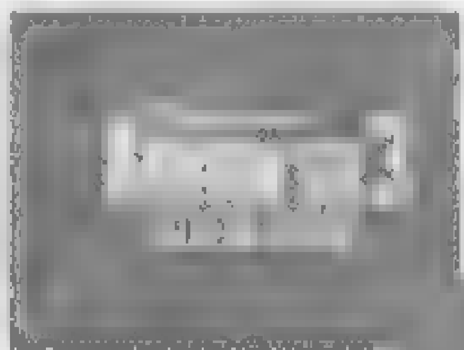
godteam：小队无敌

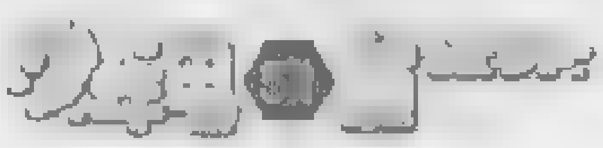
fullammo：弹药全满

playerinvisible：隐形

togglecollision：穿墙

neutralizeterro：杀死所有恐怖分子





酋长地址：（266045）青岛市四方区郑州路8号6号楼2单元502室
酋长信箱：qzsos@sndn.com.cn

天津　忍者

亲爱的酋长，帮帮我这只可怜的“小虾米”吧。小弟最近在玩《波斯王子－时之砂》，在游戏中我遇到这样一个问题：在游戏进行到10%的时候，土耳其王宫的机关我过不去。这个游戏很难啊，酋长无论如何也要帮我！

《波斯王子－时之砂》是很难的动作游戏，不过当你成功做出一连串的高难度动作时，那份成功的喜悦也是难以言表的。至于土耳其王宫中的机关，需要在动画播放完毕后到满月孔正对着满月柱的位置，踏上代表满月的机关踏板，将满月柱插入，然后右转90度，再上一层，左转270度，下一层，这时月亏孔会正对月亏柱，踩踏板并插上月亏柱，上一层，左转180度，再上两层，踩踏板插上半月柱，右转90度，下一层，踩踏板插上玄月柱，上一层，左转90度，再上一层，即可解开机关。

四川　火箭筒

我是一个足球游戏迷，最近从同学那里得到一款《实况足球7》，但是在游戏运行到LOGO的时候就没反应了，而在我同学的机器上却好用，请问这是怎么回事？

遇到这种情况有两种可能：一是游戏本身的Bug，你需要将游戏安装目录DAT文件夹下的Cafe文件删除掉，并重新建一个同名文件（文件大小为0字节）即可。二是驱动程序的问题，可能是显卡驱动程序或DirectX的版本不够高，升级到最新版本应该能够解决这个问题。

云南　小超人

伟大的酋长大人，您一定要看在偶是您追星族的份上帮我一下。《指环王3：国王归来》这款游戏我玩到了甘道夫守白城那关，任务上我们推倒攻城梯阻止兽人的进攻，可是我不知道该怎样推倒它，只能看着兽人一个个地爬上来，请问该怎么办？另外，我已用投石车干掉了左边的攻城器，但右边还有一个，投石车却打不到，难道要移动投石车吗？

你只要走到攻城梯后方按下左Ctrl键，甘道夫就会用法杖把梯子推倒。至于那两个攻城器，左边的可用城上的投石车打坏，右边的可以用甘道夫的远距离攻击法术解决，操作是Shift+鼠标左键。

南京　鬼武者

不知道酋长大人玩过《英雄本色2》没有？本菜鸟在玩这款游戏时遇到了一个棘手问题：在警察局剧情时我身上的枪被收走了，然后我在警局里转来转去，不知道该干什么了。怎么办？

酋长当然玩过这款超级大作了。根据游戏剧情，你要先到自己办公桌看照片，然后去指证室里看莫娜，再和指证人聊天，出来时会看到女警察在打电话，接着到楼下的看守所去看莫娜，在准备离开时会出现敌人，之后就不用我告诉你了吧。另外，可以把游戏Option里的Subtitle选项选上，这样就可以看到每关的英文对白了，对通关大有好处。不过，你的英文要是不好的话，酋长也没办法了。

北京　大笨牛

最近我迷上了《猎人MM》，但对于游戏角色的加点总是把握不好，听同学说如果加好点会让人物变得很厉害，酋长大哥能教教我如何加点吗？

对于自由分配属性点的网络游戏来说，点数的分配方法的确可以决定一个角色的强弱。酋长这里有《猎人MM》的几种加点方案，供大家选择。

攻击型角色加点方案：力量8、准确1、敏捷1，幸运0。这种类型的角色攻击力超强，游戏初期和中期很占优势，不过生命太少，防御力、命中与回避也都略显不足，后期对付高回避的怪比较乏力。

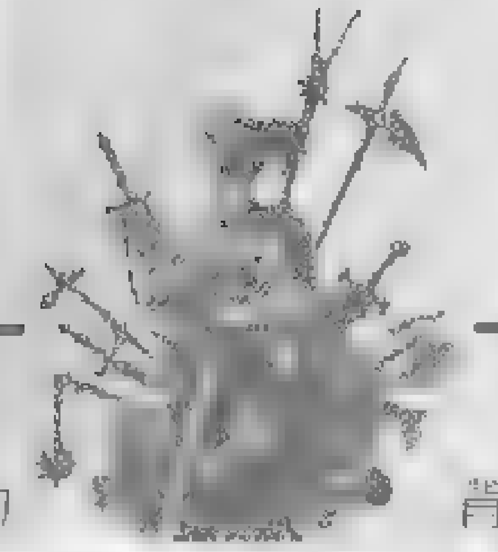
魔法型角色加点方案：力量5、准确0、敏捷0，幸运3。这种加点方案使角色的魔法攻击力、攻击成功率、命中率都不错，而且有3点幸运保证魔法的恢复速度，比较省钱，是魔法师的首选加点方案。

回避型角色加点方案：力量6，准确0，敏捷4，幸运0。这种类型的角色虽然攻击力比攻击型角色略差，但回避率和生命都比攻击型角色强得多，也是一种很厉害的加点方案。

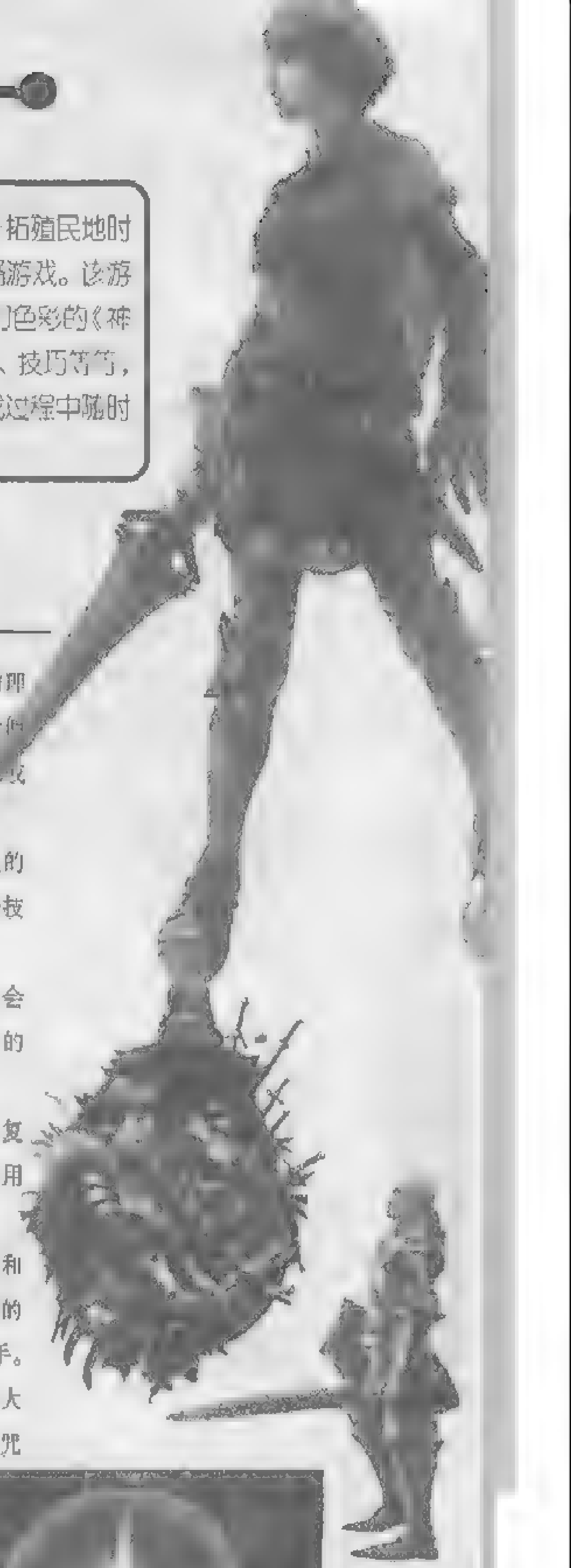
酋长特别提示

前几日收到一封小读者的来信说，有一次看到朋友在玩网游时用游戏外挂，并说这个东西很好用，可以带来许多方便，而他又听到别的同学说，用外挂很容易丢失账号，那么外挂到底是好还是不好呢？外挂又是什么东西呢？

首先让我们了解一下什么是外挂。通俗地说，外挂就是在你学习、睡觉或做其他事情时，自动控制游戏角色打怪、练级、赚钱、做任务的游戏辅助程序，它可以替你完成网游中那些相对枯燥的重复性动作，加快你的练级速度。不过从另一方面讲，当你通过外挂轻松成为一名人权的高手时，也严重影响了网络游戏的公平性。网络游戏都是禁止外挂的，使用外挂有被GM封号的危险。不仅如此，一些藏有恶意代码的外挂会在你使用它时偷走你的账号，所以，酋长建议如果你真心喜欢网游的话，请不要使用外挂。■



神話



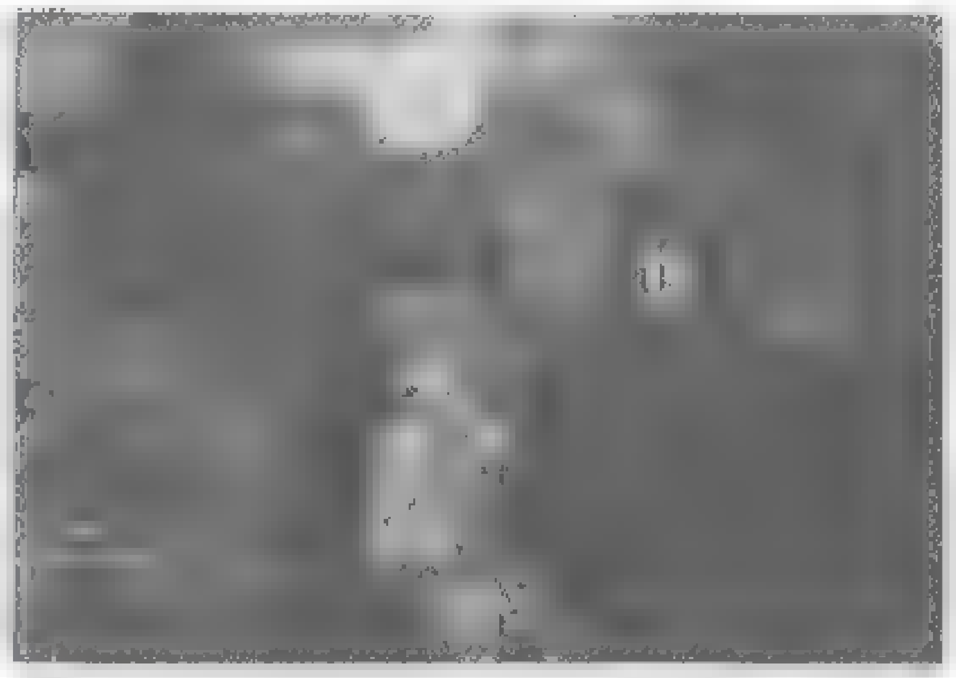
《神话》把游戏背景设定在中世纪战场，以KarteLand王国开拓殖民地时代为背景，描写旧大陆与新大陆之间的对立关系，是一款大型3D网络游戏。该游戏采用最新3D引擎，来搭配真实考据自中古欧洲骑士盔甲装备的美术设计，构建了具有梦幻色彩的《神话》世界。在游戏接口上，增加了更人性化的操作方式。所有快捷选取窗口，包括个人状况、技巧等等，只要动动鼠标就能随心所欲地操作。另外，游戏中还增加了地图雷达的功能，能让你在游戏过程中随时掌握怪物的行踪，不用为在广阔无垠的地图中迷失方向而担心。

《神话》赏析

《神话》高品质的立体风格画面会让你眼睛一亮，画面上每个细微之处的精巧设计都会让你有置身游戏之中的感觉。游戏在场景设计方面增加了独特的光影效果，玩家眼睛所看见的范围不再是以往其他游戏单纯的贴图设计，只要是视野上能看到的任何一个地点，玩家都可以顺利到达，玩家不必再为画面转换浪费时间。而游戏整体场景的设计也是相当成功，看着海面上的船只，眺望远方的灯塔，中古风情尽在眼前，仿佛在欣赏一部动画版的古史书。

当然，像我这样的PK狂人最关心的还是游戏的战斗模块了。在攻击画面上，玩家可以发现，每个角色所使用的武器与防护道具都非常逼真，突破了以往传统3D游戏的突兀感，尤其在怪物与角色的对战中，每个动作都以非常细致的设计呈现在玩家面前。攻击时，角色每砍一刀、每刺一剑所散发出来的剑气与攻击力量，都使玩家在不知不觉中被拉进了游戏中，犹如自己拼杀在中古世纪的战场上。

《神话》的人物众多，游戏共有两大种族、6种基本职业和14种进阶职业，每种职业都拥有不同的技能和魔法，下面我们就来看一下游戏的职业特色。



人类战士：战斗型的角色，拥有更多的生命值和物理攻击力的优势，在组队成长中担当队伍的前锋，能灵活使用剑、斧和钝器，可以转职成为血多防御能力高的护卫或是血多攻击能力高的斗士。

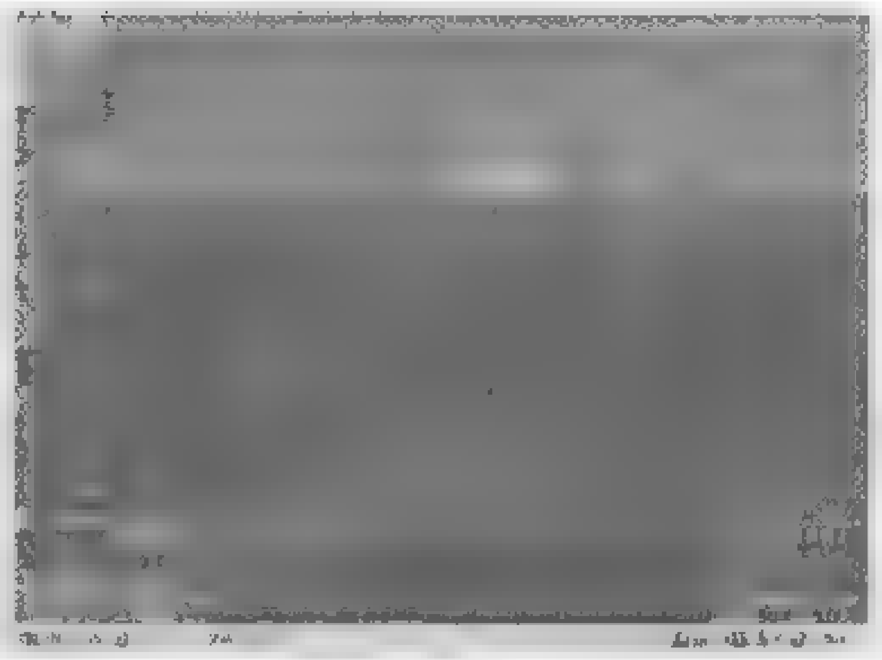
人类盗贼：战斗型的角色，拥有敏捷的身手和高速的移动能力，能灵活使用暗器，可以转职为存着强大攻击技能的职业杀手或是善用远距离攻击武器的弓箭手。

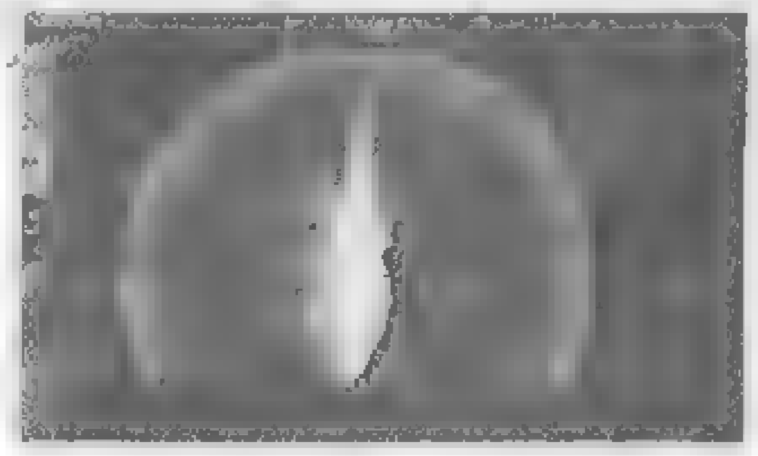
人类魔法师：魔法攻击的角色，拥有强烈的信仰，会使用强大的攻击魔法，可以转职为以使用攻击咒语为主的巫师或是使用辅助咒语为主的幻术师。

人类术士：辅助型的角色，会使用辅助性和体力恢复的魔法，在队伍里担当不可缺少的医生，可以转职为使用辅助咒语为主的祭司或使用治疗咒语为主的主教。

异族圣斗士：战斗型的角色，拥有天生的强壮体质和高强度的体力，善于用各种武器，可转职为防御力超高的骑士、攻击能力高强的武士和以远距离攻击为主的神射手。

异族审判官：辅助型的角色，拥有敏捷的身手和强大的魔力，可以转职为以攻击咒语为主的魔斗士、以治愈咒语为主的冷血斗士和以暗杀及潜人为主的无影者。





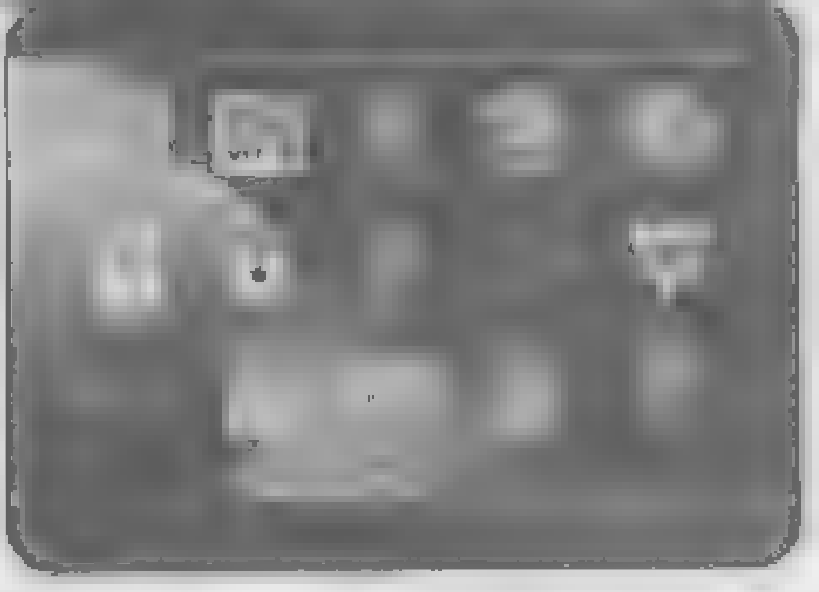
《神话》是一款会让你兴奋的游戏，精致的画面、华丽的技能、流畅的动作、简便的操作，这样的组合让你在繁多的3D网络游戏中记住了《神话》的名字，相信大家不会错过它。■

《FIFA2004》心得指南

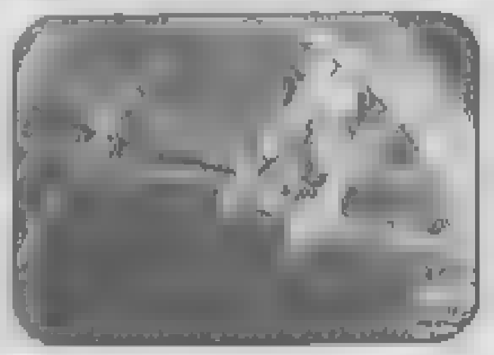
● [illegible]

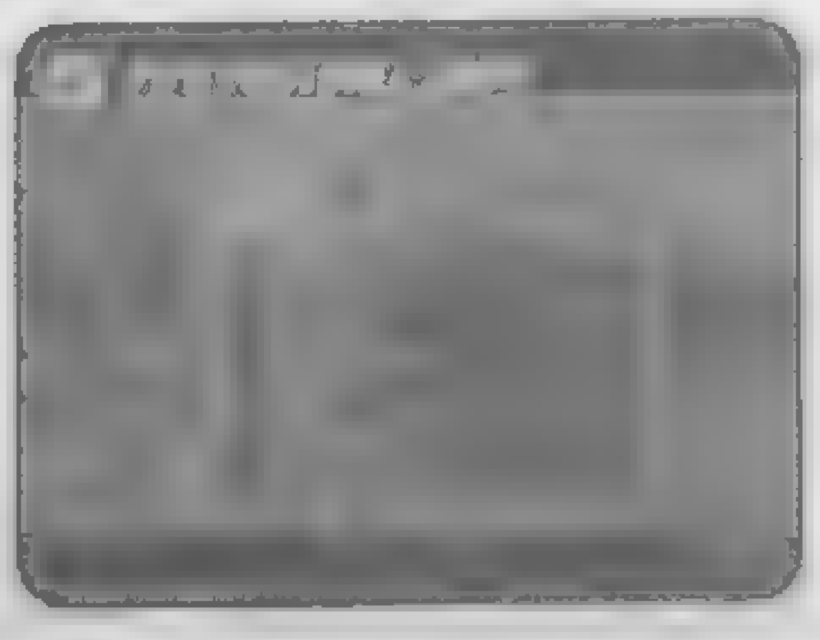
《FIFA2004》作为PC平台上最具影响力的足球游戏，从1994年第一款作品《FIFA94》推出至今，已经有10个年头了。这十年中，FIFA系列经历了操作系统以及硬件技术的无数次革新，但却始终得到玩家们的推崇，可以说这款游戏见证了十年来电脑软硬件的发展历程。目前该系列游戏最新推出的作品是《FIFA2004》，相比前作，这款游戏可以说是有了巨大的改进，特别是游戏中足球的理念发生了巨大的变化，对于所有喜爱足球游戏的玩家来说，这款游戏和《实况足球7》PC版一样是不可错过的大餐。

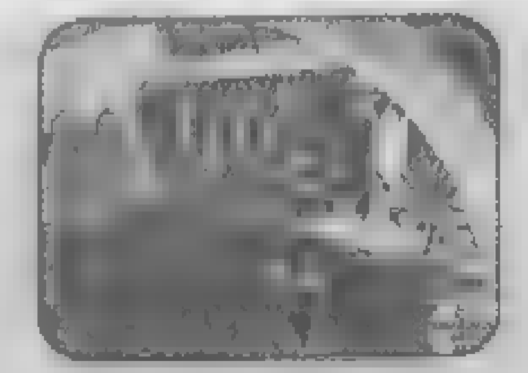
★一、[illegible]

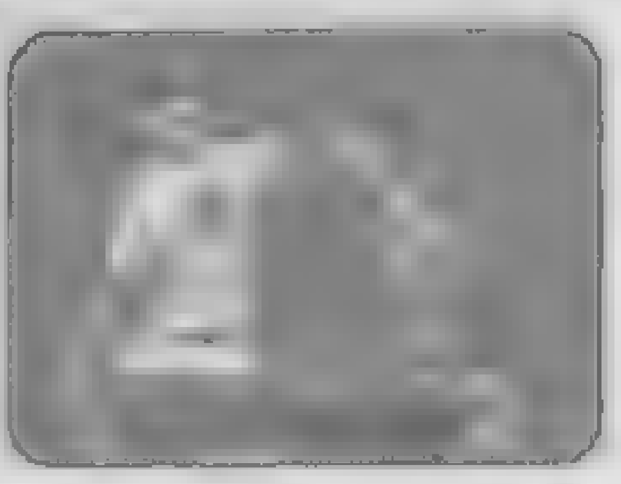


进攻[illegible]键	
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	射门
[illegible]	队员自动跑位
[illegible]	挑传、头球
[illegible]	定位球
[illegible]	晃人键，跑动中按下Shift键就会做出晃人动作
C	停球等待时按住C键再按方向键，球员会慢步趋球移动
C+Z	不论是进攻还是防守，先按住C键再按Z键都会出现阵型变换设置
防守[illegible]	
[illegible]	[illegible]
[illegible]	切换队员
[illegible]	干扰对方、开大脚解围球
[illegible]	[illegible]
其他[illegible]	
[illegible]	加速键
9	[illegible]
ESC	比赛暂停
[illegible]	防守时按住C键，可以在召集全队回防的同时指挥离对方带球队员最近的队员进行协防
Z+C键	[illegible]
W+S或W+D	长传球时可以头球









★二、经理模式（Career Mode）

1. 签署合同

当玩家选择带领一支球队开始一个赛季时，游戏便进入了经理模式。选择完在哪个联赛带领哪支球队后，球队会与玩家签署一份为期一年的合同。合同中的每一条款都会标明点数，当你达成某个条件时会相应地增加或扣去点数，而你能否续约完全取决于你所获得的点数。例如，合同中有“Win the league 800”、“Achieve at least 70 points 800”、“8 Consecutive league wins 200”、“Relegation -400”这样的条款，他们表示“取得联赛冠军，获得800点”、“在联赛中得到70分积分，获得800点”、“连续在8场联赛中获胜，获得200点”、“降级，扣去400点”，合同还会规定，你在一个赛季中至少获得1000点才能得到续约机会。表面上你有很大的自由度，但实际上续约与否完全取决于球队的成绩。就拿上面的合同来说，如果你不能获得联赛前5名的话，那么续约的可能性非常渺茫。首先“Win the league”的800点是肯定得不到了，“Achieve at least 70 points”的可能也不大，而一个连前5名都进不去的球队能在联赛中连续取胜8场吗？

另外，玩家还有一个非常重要的属性——威望（Prestige），它代表了玩家在球队中的指挥能力。安排训练、洽谈球员转会都需要一定威望值，而且玩家在一周内从事活动所需的威望值的总和是不能超过他的上限的。

2. 安排训练

球队训练是一个非常重要的项目，它分为两种：球员单独训练和球队整体训练。球员单独训练的目的是提升个别球员的能力，这一过程非常漫长，球员往往需要几周时间才能将一项技能提高一点。而球队整体训练的效果是立竿见影的，它能让球员在一周的比赛中保持较好的状态，但它不能从根本上提高球队的实力，一旦训练停止球队就会恢复到老样子。

一名球员每周最多可以训练3次，根据球员不同，你安排他进行训练所需要的威望值也不同。比如，安排里瓦尔多进行一次训练需要2000点威望值（5555……我总共只有1000点威望啊，看来是请不动这位大爷了），如果一周内安排他训练两次的话则需要4250点威望值。相对来说，能力差的球员就比较“听话”，有些替补只需100点威望就能让他单独训练一次，因此，在安排球员单独训练时要有针对性。笔者一般出于两种目的训练球员：一是提高主力或主力替补球员的能力，从而提高整支球队的水平；二是训练刚买来并且所需威望值特别低的球员，然后转手卖掉，为球队减轻财政负担。AC米兰的皮尔洛就是第一种训练方式的好对象，综合数值79的他（里瓦尔多的数值也才92）训练一次只需350点威望值，作为球队的主力，他的能力提高带给球队的效果是显而易见的，绝对是个可选之才。

3. 转会市场

球队的预算资金不用白不用，所以常去转会市场看看吧。当你发现中意的球员后，可以点“Player Bio”左边的箭头查看他的详细属性，右上角会显示该球员的价值“Value”，一般出价略高一点就不难签下这名球员。另外，球队也可以将待出售的球员放到转会列表中，玩家只需把右上角的“Status”栏调成“List”，就能看到本队有哪些球员在转会列表上。在转会市场上每洽谈一次都会消耗玩家的威望值，数值多少根据球员不同而改变，一般来说一周只能洽谈一次。

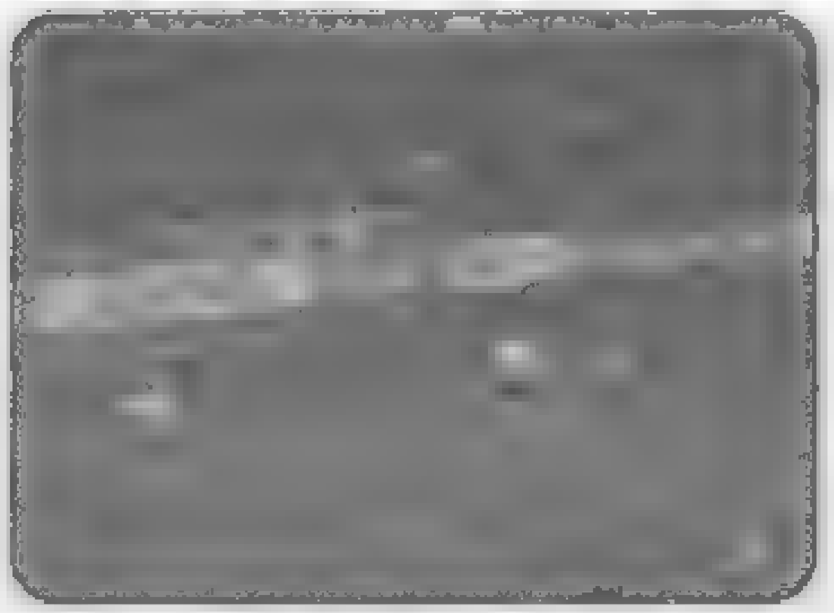
4. 赛前准备

经理模式给笔者最大的感受是，这是一个赛季，而不是几十场比赛的简单相加。上文已经提过，球员在一个赛季的状态会不停地改变，但这并不是没有规律的，与球员状态相关的两项属性是“Fatigue”和“Condition”，前者表示球员的疲劳度，后者则是球员目前的身体状况。赛前查看赛程表是个良好的习惯，只有了解最近几周所要面对的对手的情况，才能做出合理的战术安排。如果你带领的是支强队，不妨在对付弱队时雪藏几名主力，尤其是在下一场比赛要面对强大对手的时候。如果你带领的是支弱队，也可以在对付强队时派替补出场，让主力精力充沛地参加下场势在必得的比赛。

★三、比赛心得

进攻篇

《FIFA2004》进攻时整个阵型比较靠后，Q键（队友跑动）的作用十分重要，一般来说在按下Q键之后，离控球队员最近的队友会向前跑。需要



注意的是，在禁区前按Q键一定要及时把球传出，没有机会就不要传，否则很容易落入对方的越位陷阱。

《FIFA2004》的W键（自己掌握力度传球）也很重要，因为按S键传球电脑不会自动调整力度，即使队友就在你身边它也会以默认的力度传出，这样就平添了不少失误。如果能熟练掌握W键传球的技巧，那你的传球将达到出神入化的地步。W键的另外一个作用是可以在射门前做出妙传，当前锋身后除了盯人后卫没有其他防守队员时，

用此键传球往往可以创造单刀机会。

防守篇

《FIFA2004》在抢断上做了较大改动，当你按下D键或A键成功破坏对方带球的时候，自己也未必能得到球，此时皮球处于双方都没有触及的状态。玩家不能像以前那样一看见皮球被破坏就放松下来，因为如果对方反应快的话，可能会抢先一步重新控制皮球。

游戏对背后铲球采取了更严厉的判罚方式，防守队员在对方身后即使只要按D键也会有很大几率犯规。但这并不代表你在对方身后时就没有办法了，记得早在《FIFA2000》时游戏就对身体紧贴的两名队员设置了互相纠缠的动作，此后的版本这种动作的作用越来越大，直到本作它已经成为防守时的一个重要技巧。当然使用这项技巧的前提是，防守队员必须有足够快的速度和足够强大的力量。在对方带球的时候你只需靠住对方，跟着对方跑，在不停地骚扰对方的同时还有机会把对方挤掉，从而达到断球的目的。

定位球

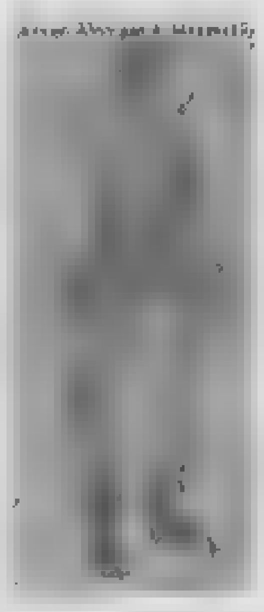
首先，我们先来说说定位球的变化。《FIFA2004》的定位球系统可以说是《FIFA2003》的强化改进版，二者定位球直接射门的操作方法基本是一样的，具体操作如下：

[illegible]

2003版和2004版最大的不同在于力度和准确度的把握方面。由于2003版定位球设计并不合理，因此2004版对于射门准确度的苛刻程度有所提高。2003版只要将对门方向变为半透明，指针只要指到绿色的地方就可以进球，而且绿色的宽度基本是固定的，2004版则在精确度和力度方面采取分开处理的方法，这样就使进球的随机性增加了许多，难度自然也就增加了。经过长时间的摸索，笔者总结出一套自己的方法：在对门方向的设定方面，尽量贴着门柱和门梁结合的地方，但是也不能把方向完全放到最边缘，应该根据现实生活中足球反弹入门的轨迹适当进行调整，否则要么反弹出来，要么被守门员没收。在踢球部位的选择上要分清方向，当你想射左边门框时就把部位设定到右下角45度，想射右边门框就设定在左下角45度。现在按A键或D键射门吧，只要射门的力度掌握好，就有很大可能进球。■

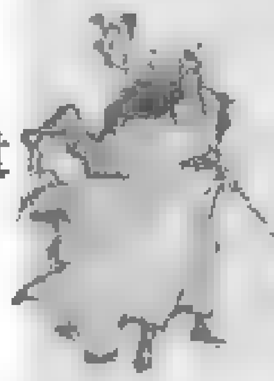
[illegible]

GAME 前哨站



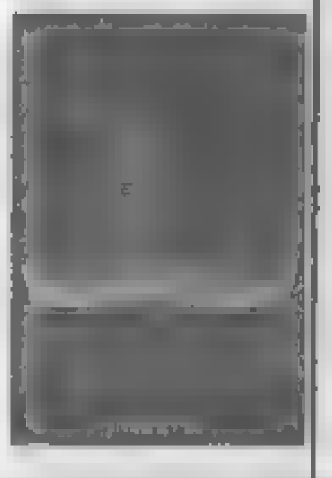
★《刀剑Online》角色前瞻

《刀剑Online》是由像素软件开发、搜狐公司代理运营的一款国产网络游戏。与传统的中文武侠网络游戏相比，《刀剑Online》没有局限在练级、杀怪、打装备、玩家互相PK这些网游的传统过程上，而是大胆融入了格斗、连击、必杀技等一连串的崭新元素。本文将为你介绍游戏独具特色的角色特点。



★《刀剑Online》战斗前瞻

看完了《刀剑Online》的角色前瞻是否还不过瘾呢？再继续欣赏它充满创意的格斗系统吧……



★加勒比海盗

公元17世纪，正是欧洲海上贸易最为盛行的时候，同时也是海盗们最为活跃的时代。大西洋上的加勒比海地区是当时的商贸中心，每天都有成千上万的商船从这里经过。而你正是这众多商船中的一名船长，如何驾驶自己的船往返于各岛之间，开展贸易赚取资金，成长为一代"名盗"，就看各位玩家的本领了。

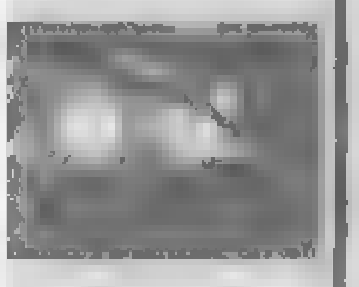
攻关特训营

★《幻灵游侠3.0》新手攻略

《幻灵游侠3.0》是国内著名的游戏制作公司天晴数码历经3年风雨开发出来的一款宠物养成类网络游戏，它以优美华丽的场景和超酷超炫的宠物赢得了许多玩家的支持。本文带你开始幻灵新手之旅……

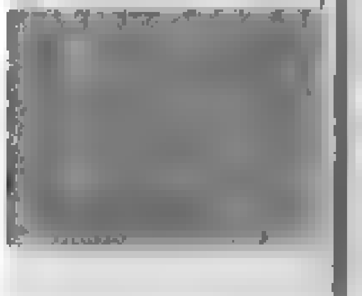
★《刀剑Online》装备提纲

《刀剑Online》中的装备多种多样，不但打怪获得的装备具有随机属性，还可以通过合成炼化、镶嵌宝石提高装备的等级。看过本文之后，你将对此有更深入的了解。



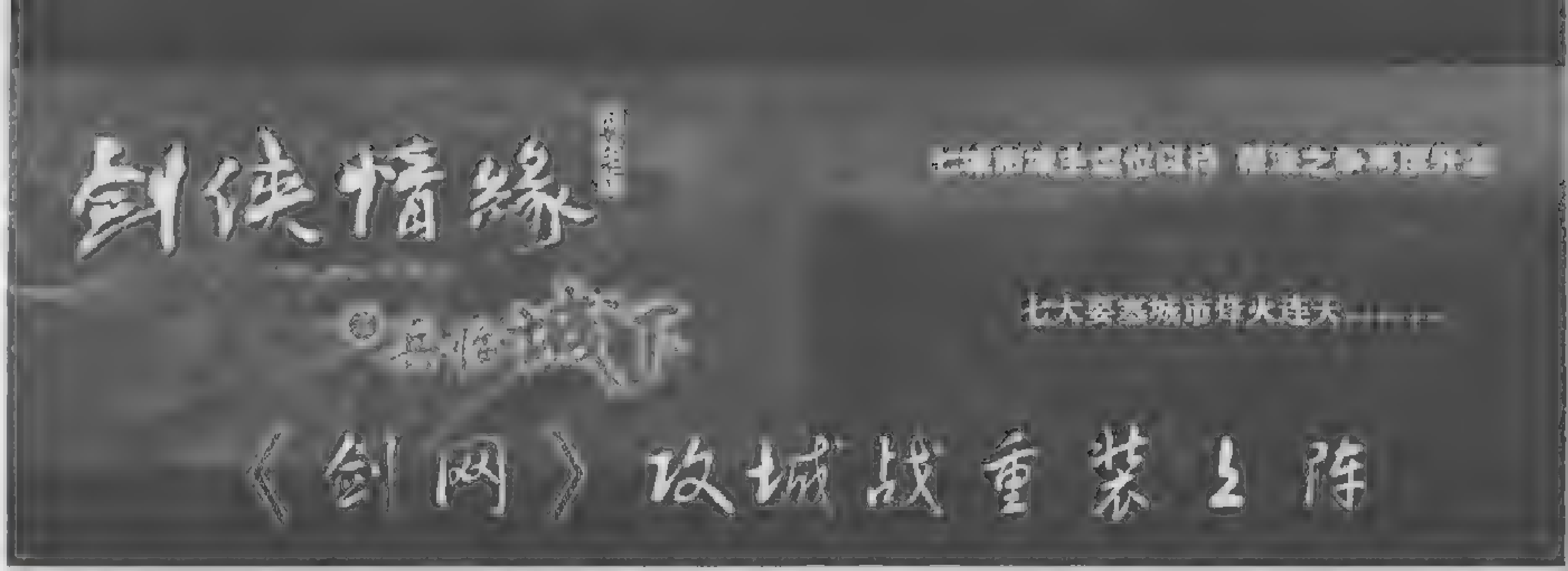
★《英雄王座》人物属性角色揭秘

《英雄王座》中角色的成长符合标准的MMORPG方式，角色每升一级可以获得5个属性能力点和1个技能点。该如何分配这些点数，创造出超强的人物呢？附耳过来……



★《神州Online》怒雷、蛊毒两洞府介绍

也许你是怒雷、蛊毒两大洞府之主，也许你要在这里进行攻防战，无论如何，详细了解洞府的地形是很必要的。



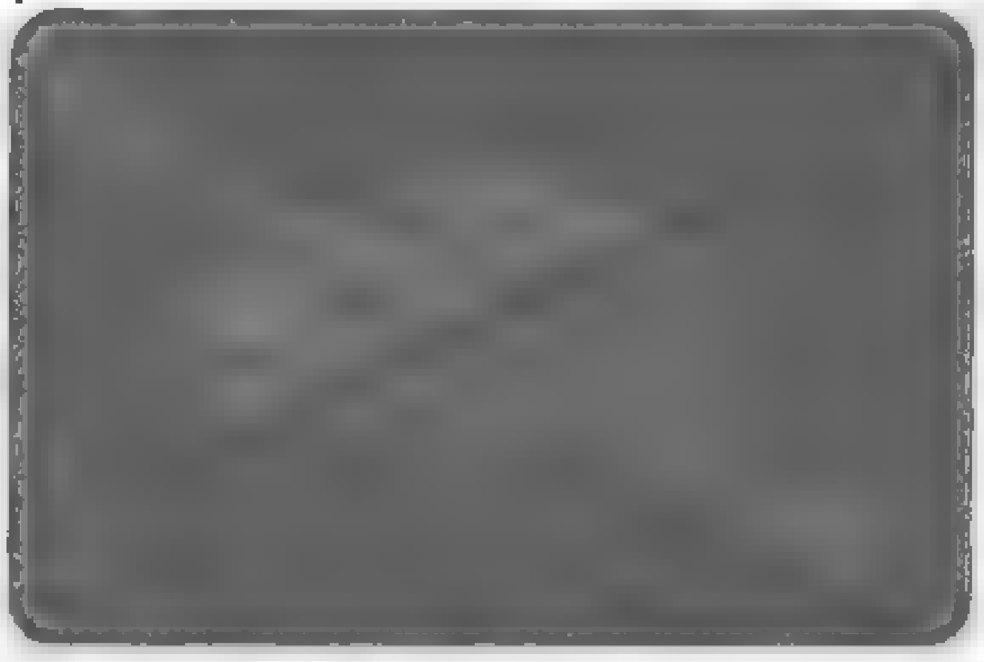
《剑网》攻城战重装上阵

《剑侠情缘网络版》以其独特的五行战斗系统和丰富的人物战斗特性而独树一帜，它作为国内武侠网络游戏的领军之作，拥有高达15万的同时在线玩家数，可谓是近年来国内最优秀的网络游戏之一。这款游戏以中国南宋的历史风云为背景，引入中国传统的五行相生相克理论、丰富而自由的升级模式和道具系统，完善的玩家间关系设定和各种交流、交易系统，使游戏可玩性相当之高。无数的玩家在游戏中尽情领略奇情浪漫的中华武侠传奇，享受着自己的网络武侠人生，或修练绝世武功锄强扶弱，或十步一杀快意恩仇，有成日出没于各种山林野洞寻找极品宝物的，也有通过游戏中物品买卖贸易系统发挥经商才华的，各种玩法，不一而足，人生百态，尽在其中。

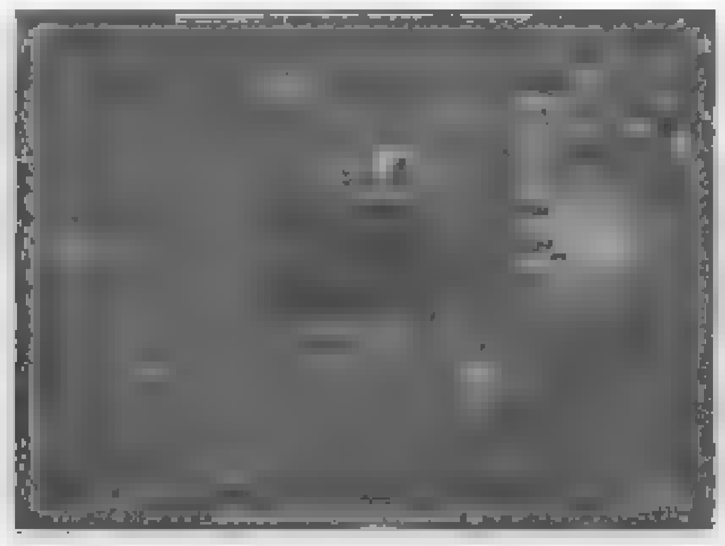
《剑侠情缘网络版》最令人津津乐道的是丰富而庞大的战斗系统，因为五行理论的引人，无论是人物本身固有的五行属性，还是武器装备的五行特性，都对PK战斗本身产生着非常重大的影响。这一切固然充满了刺激和挑战，但也有许多玩家感到并不过瘾。没关系，万众期待的《剑网》攻城大战即将开放。

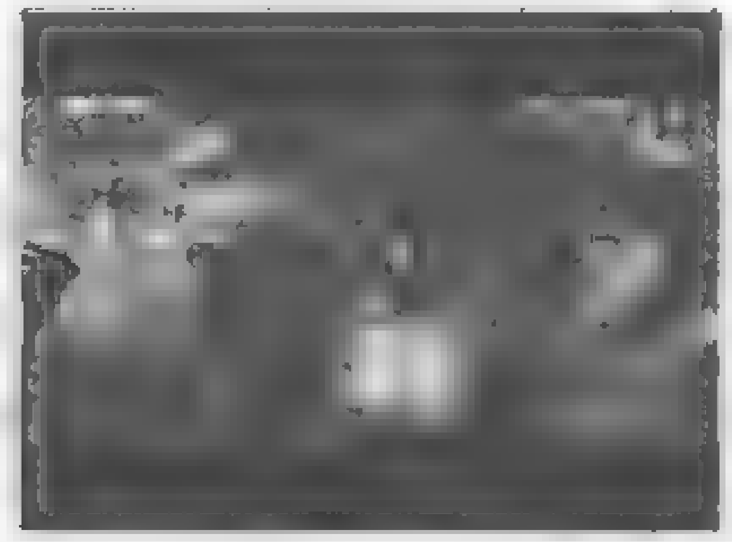
如今的《剑侠》中已经涌现了无数由玩家自己建立的帮派组织，有的帮众成员已经多达数百人。庞大的帮会组织需要自己的地盘和基地，有组织的帮派攻城战争可以增进帮派不同特长属性成员间的战斗配合，使大家更加团结。最重要的是，从此以后帮派战争将不再只是漫无目的的小打小闹，而是将载入剑侠史册，牵动所有玩家目光的辉煌战役。

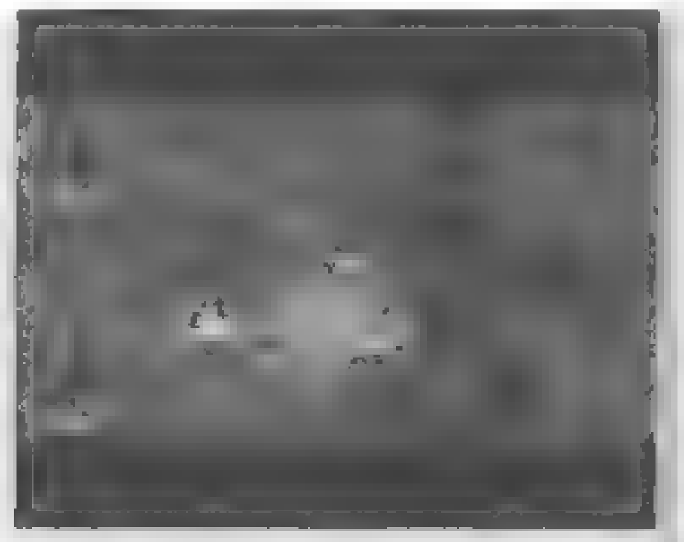
攻城战的目的是让自己的帮派成为某一个城市的太守。南宋是一个动乱的朝代，内忧外患之间，南宋小朝廷只求偏安，不思进取，更不顾老百姓死活，因此可以说得上是民不聊生。这个时候需要侠客义士们挺身而出，挑起对抗外敌、整顿河山的重任，尽职尽责地保护某个城市，攻城战由此而起。帮派通过战争获得对某个城市的控制权，获得太守资格的帮派可以调整这个城市的物价，也可以从玩家之间的交易中抽取税收，而本帮的帮众则可以在自己的城市中获得许多优惠条件，比如低价买到NPC手中的物品。可不要小看了这个太守的职位，众所周知，《剑侠》的玩家自行摆摊系统是相当完善的，人气比较旺的城市每天交易额都在亿元剑侠币左右，太守帮派通过抽税和NPC物价调整，将得到相当大的收益。而且攻占好的城市，会利于自己帮派的壮大，吸收更多帮众。



每一个帮派都以拥有一座城池为荣耀，因此可以想象攻守之间将会多么激烈和刺激。游戏中所有的大城市都会成为争夺的对象，而人气旺的城市争夺尤为激烈，肯定会有超级大帮派之间的碰撞，上千人的军团大战将会令人热血沸腾。你可以想象一个或者数个庞大的战斗方阵，前面是巨人的攻城器械，中间是辅助性的峨嵋妹妹和昆仑道士，外围是手持长枪大锤杀气腾腾的天王哥哥和少林和尚，五颜六色的辅助光环竞相闪耀，各种辅助性符咒此起彼伏，刀剑辉映，枪来剑往，飞镖暗器满天乱窜，虎吼娇咤不绝于耳。战术、谋略、配合、操作、勇气，一切都将在这规模巨大的军团决战中碰撞出最耀眼灿烂的火花，这样的战斗，肯定是你从来没有体验过的。也只有在最激烈的战火中，人性中那些美好的东西，友情、团结、信念和必胜的信心才会迸发出绚丽的光彩……■







孤岛惊魂

人与变异怪物之战（上）

游戏操作指南 FARCRY

控制键位

武器键位

车辆键位

关卡攻略

序

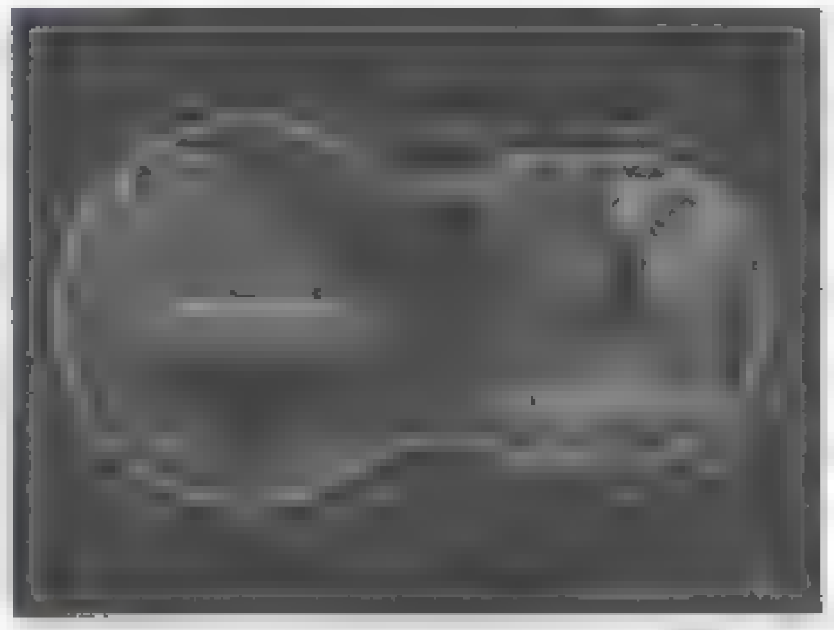
我的名字叫Jack Carver，是一名退役的雇佣兵和自由水手，以带领旅游者参观美丽的岛屿为生。某天晚上，一位名叫Valerie的漂亮女记者请求我带她前往一个杳无人迹的小岛，并支付了大笔佣金。我从来没去过那里，但面对如此丰厚的报酬，我愿意为她效劳。可是，事情并不像我想的那样简单。

当我驾驶着摩托艇向海岛行驶的时候，忽然被火箭弹击中。我拼命地向前奔跑，躲避身后追来的怪兽和呼啸的子弹。一颗手雷即将爆炸，我慌不择路地跳进一个涵洞，然后在剧烈的爆炸中晕了过去……

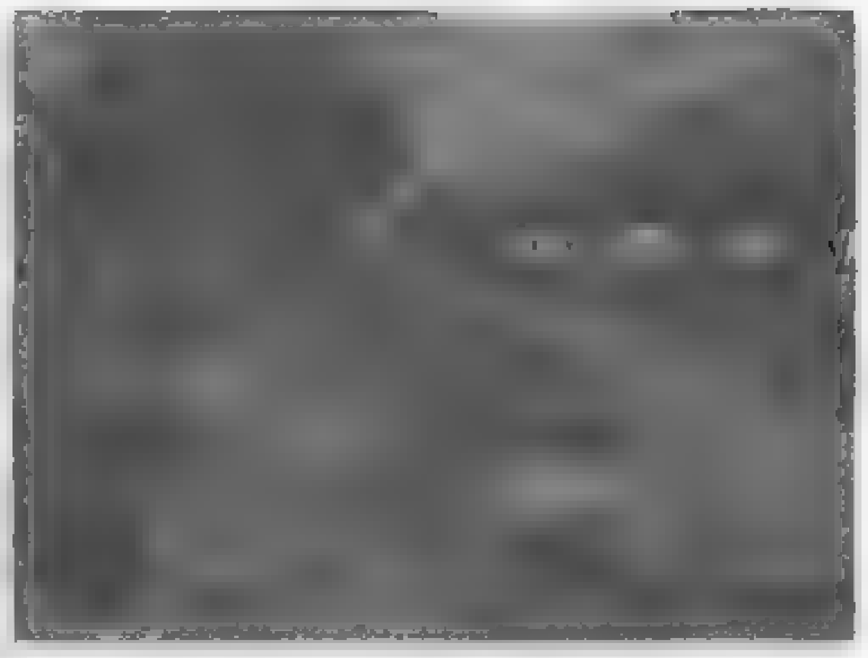
第一关：训练（Training）

当我醒过来时，枪声已经停止了，不过敌人似乎还没有离开，必须小心些才行。起来后进人旁边的下水道，向左拐进人石屋，按照屏幕指示的操作前进。经过一具被石板压住的骷髅，然后蹲下通过石门，再跳到上层，匍匐着从

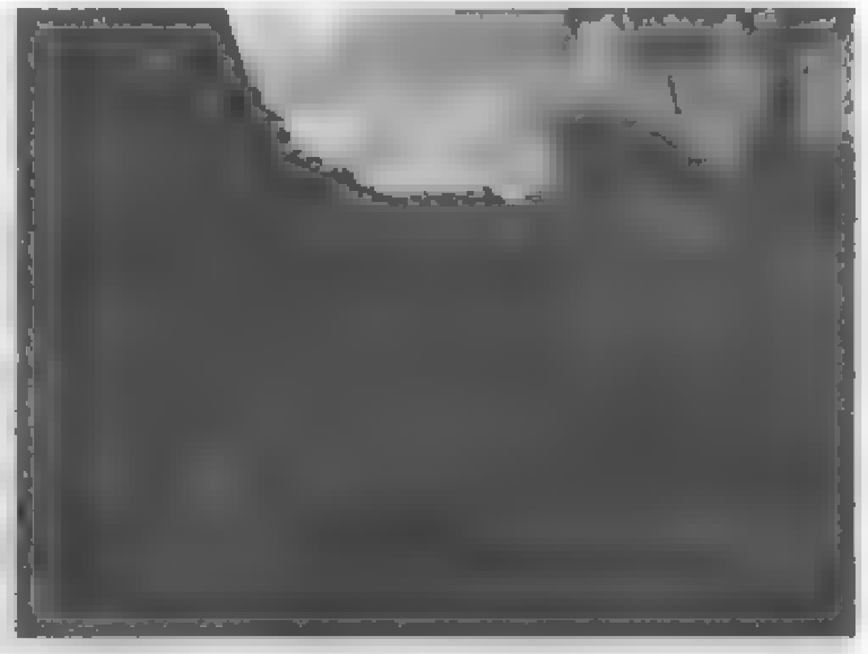
钢架下通过。越过一具尸体，从标有“机械室”的梯子爬上去，外面有两个武装分子在谈话，要小心些，被发现的话会引来机枪扫射。走进涵洞，身后的路被倒塌的石块堵死，只好走进前方的铁门。

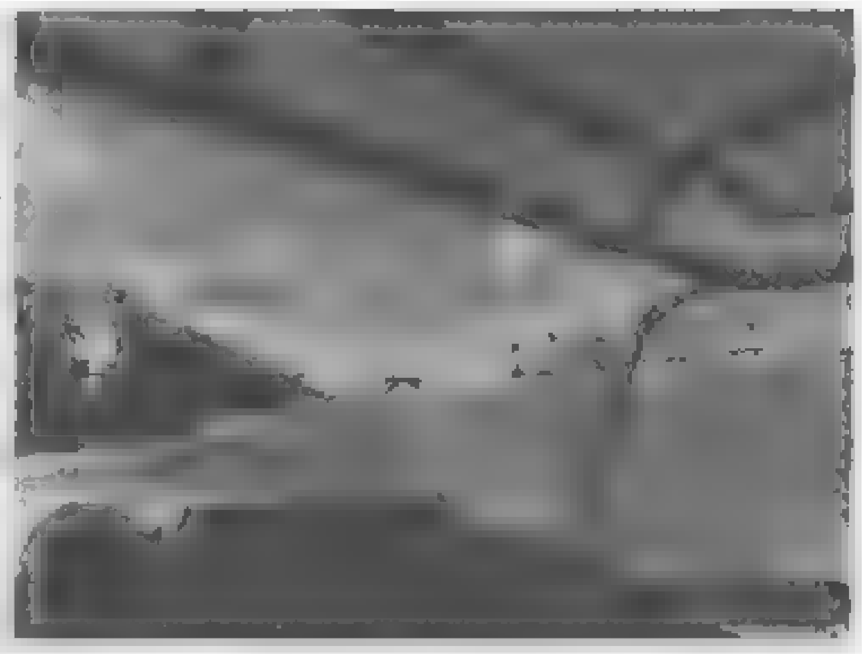


这时听到电话铃声，只见木箱上一部对讲手机正在叮叮作响。我迟疑了一下，上前拿起了电话，原来是女记者的上司Doyle，看来我必须按照他说的办，否则性命堪忧。拿起箱子上的手枪和手雷，穿好防弹衣，推开厚厚的铁门走出去，眼前顿时感到一亮：好美丽的小岛啊！可惜这里已经被武装分子占领，远远望去，只见几个守卫聚在一起，其中一个还饶有兴致地在钓鱼。



借助草丛的掩护摸了过去，杀死这几名粗心大意的守卫。沿着小路到山坡上的小屋，取得电子望远镜，游戏中左下角雷达显示的是当前状态：闪烁的小点是你的行动目标，箭头指示的是前进方向，移动的小点代表敌人。当两边显示变成红色时，表明你身陷危机之中。我用望远镜向对面观察，发现那里驻有大量的敌人，同时高高的塔楼上还有哨兵。我从海底潜游到对岸（耐力不够时可以按空格键上浮换气），开始消灭军营里的武装分子，帐篷里的钥匙卡可以打开军火库的大门，从中得到大量的弹药补给。在军营里有辆吉普车，不过不推荐使用它，因为后面还有辆更好的。沿着旁边的黄泥小路向南边走，拐弯后从右侧的岔路上坡，杀死越野吉普上的敌人，上车。驾驶着吉普向海滩开去，吉普车上有车载重炮和机枪，可以用来对付远近的敌人。先用机枪消灭海滩上的一小股敌人，接着会遭遇敌人的两辆武装越野车和一艘导弹艇。要优先解决导弹艇，它发射的导弹有很大威胁。由于导弹艇速度很快，无法用重炮击中，因此可用机枪将艇上的炮手射杀。再向前开一段路，只见一艘废弃的航空母舰停在岸边，用机枪杀死舰上的哨兵，然后从航母左舷前侧的破洞爬进去。这时上面传来士兵的大声喊叫：Fire in the hole！接着，“轰隆”一声爆炸，来路被手雷堵死了。



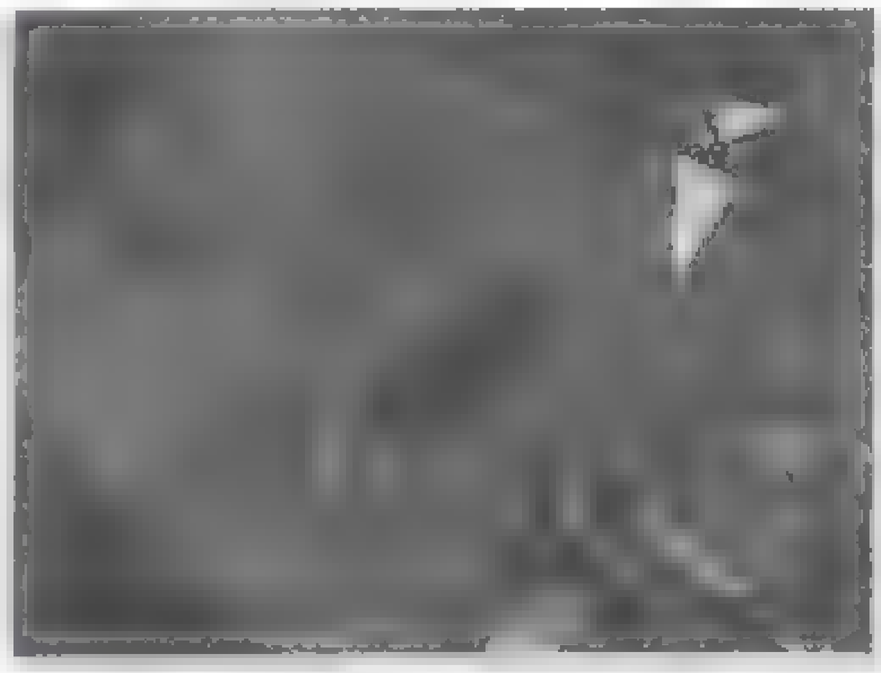


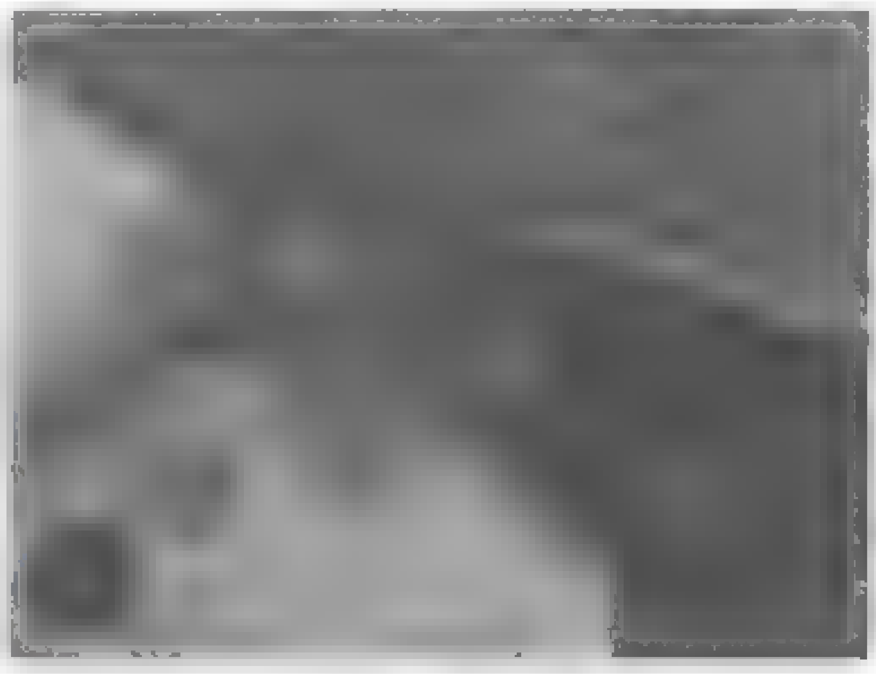
第二关：航母（[illegible]）

这时Doyle再次打来电话，让我寻找Valerie的下落。看来这艘航空母舰就是武装分子的秘密基地。说实在的，我在岛屿附近待了这么多年，居然不知道

这里还藏着这样一个大家伙。跳进水中，游进一旁的水下暗道，在尽头爬上梯子进入舱室。刚一上来，武装分子就蜂拥而至，一场激战后消灭他们，然后经过鱼雷舱，上到上层的铁架，再从长梯爬到上层。走左侧的门进一条光线阴暗的走廊，找到一间墙上有破洞的舱室，从那里上到甲板上。向着前甲板方向前进，途中有大量敌人出现，而船头甲板上有架机关枪火力很猛，先杀死操纵它的枪手，然后用机关枪消灭甲板上的其他敌人，再向东侧前进，从那里的梯子爬到二层上，沿着阳台转到西侧，然后在尽头重新进入船舱。游戏的AI比较高，远处的敌人听到枪声会采取战术包围的策略，决不会傻等着挨枪。另外，如果你受伤回去找医药包，敌人也会跟踪而来，对你进行追杀。

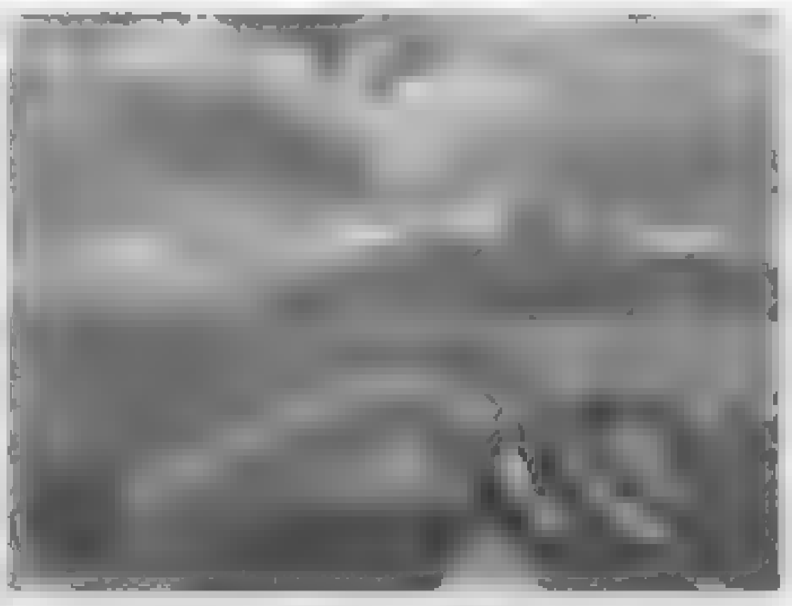
进入“仕官室”，杀死一名武装守卫，在桌子上找到Valerie的随身物品：证件、相机等，还目睹了失踪已久的基因科学家Krieger。此时，Doyle发来消息说Valerie被关押到某个碉堡去了。顺着梯子向更高层的甲板前进，突然一架武装直升机从旁边出现，猛烈的弹雨像冰雹一样砸过来，可以直接沿梯子爬上去，利用箱子躲避直升机的扫射，将西边的机枪手杀死，然后用重机枪将直升机打爆。也可以返回到下层的甲板，利用船边的死角向直升机开火，直到它起火爆炸或撤走。将最高层甲板上的敌人消灭干净，然后在船尾找到一艘红色的橡皮艇，用枪把拴艇的绳索打断，跳入水中爬上小艇，向东面开去。

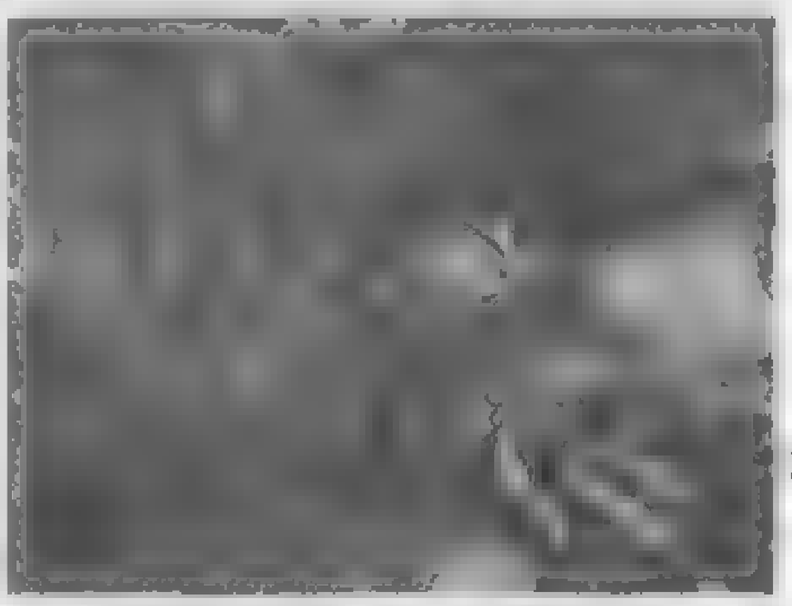




第三关：堡垒

我驾驶小艇到达一个新的岛屿，Valerie可能就被关押在山顶的堡垒中。靠岸迎战木屋里的武装分子，然后到屋中补充消耗的弹药，再从屋后经过浅滩到达对岸。沿着海岸向山顶的堡垒前进，途中不停有敌人出现，充分利用地形消灭他们。在棚屋附近要快速占领右侧的碉堡，用机枪消灭山下的众多武装分子，然后到棚屋中找到狙击步枪。继续向山上前进，密林之中藏有大量的敌人。到达山顶后，消灭附近的敌人，如果不能迅速解决他们，会有人发出请求空中支援的信号。来到堡垒的大门前，发现这里被电子锁紧锁着，我必须在Doyle破解大门密码之前想办法自卫。先拿起电子门旁边的火箭筒，然后利用建筑废墟的掩护将冲上来的敌人歼灭。堡垒一侧的重机枪可以对付赶来增援的直升机，也可以直接用火箭筒将直升机击落。同时海里的敌人炮艇也会向堡垒开火，用狙击步枪将艇上的敌人射杀。

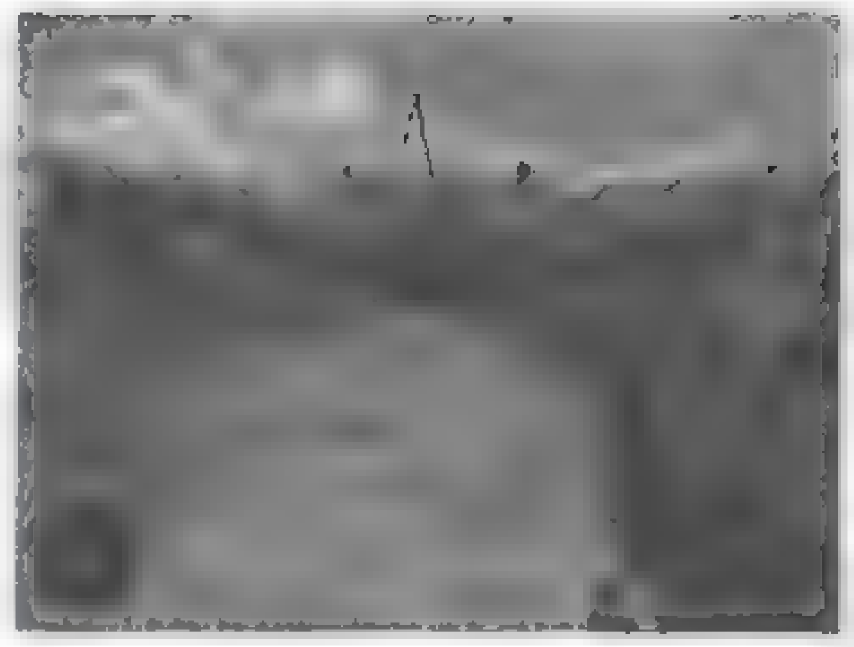


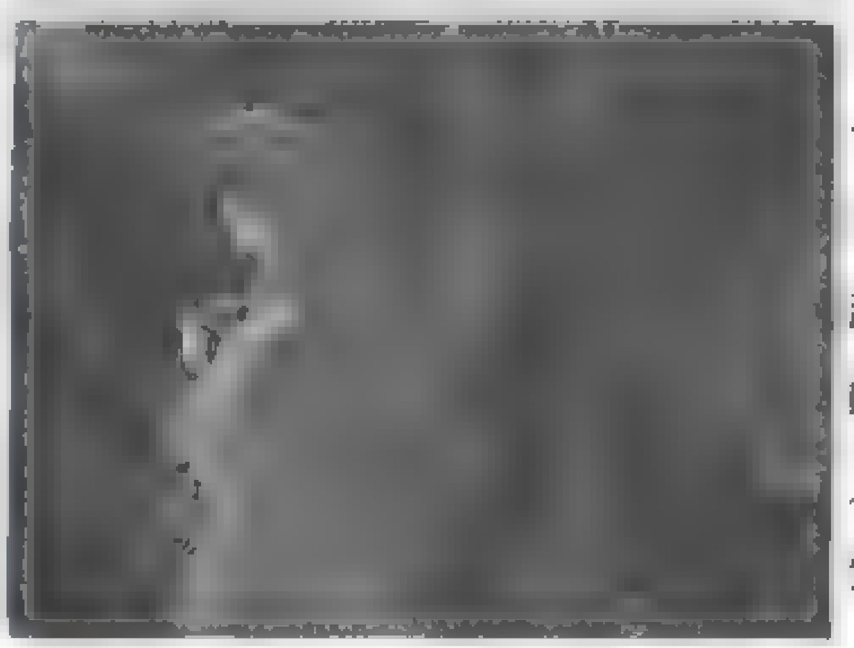


堡垒的门被打开后，进去会发现有一个巨大的监控室。将监控室里的监督员杀死，从地上捡起他的钥匙卡，然后在右边找到弹药库，取得炸药和道具补给。出门后在左边找到发电机，将炸药放置在上面，出现10秒倒计时，从斜对面的出口迅速撤离。

第四关：码头

堡垒大爆炸之前，我终于及时地逃脱出来。杀死几个武装分子后沿着山坡向下走，半路上敌人会派一架直升机前来侦察，可以用茂密的树木掩护，静等直升机飞走，也可以用机枪进行反击。再向前是两岛之间的河道，可以潜水过去，也可以把敌人的巡逻艇夺过来，甚至还可以在坡顶驾驶滑翔翼直接飞过去。总之，游戏的自由度非常高，你可以选择自己喜欢的方式完成任务。沿着



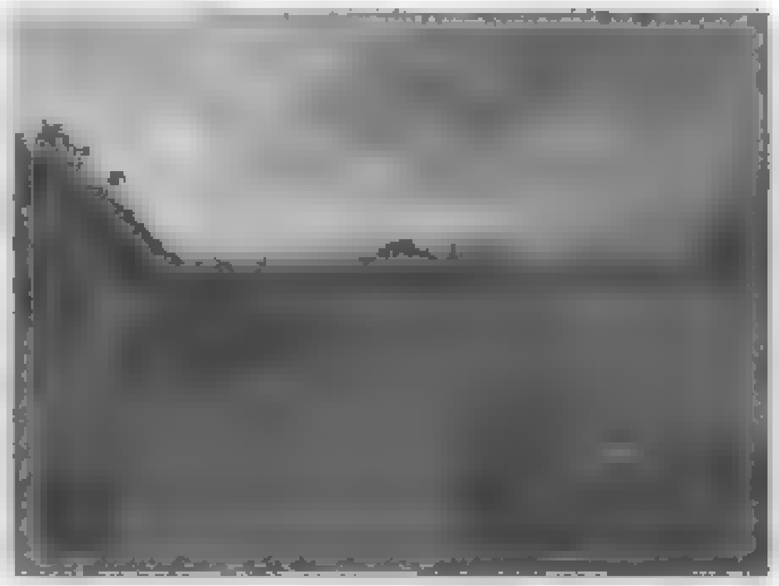


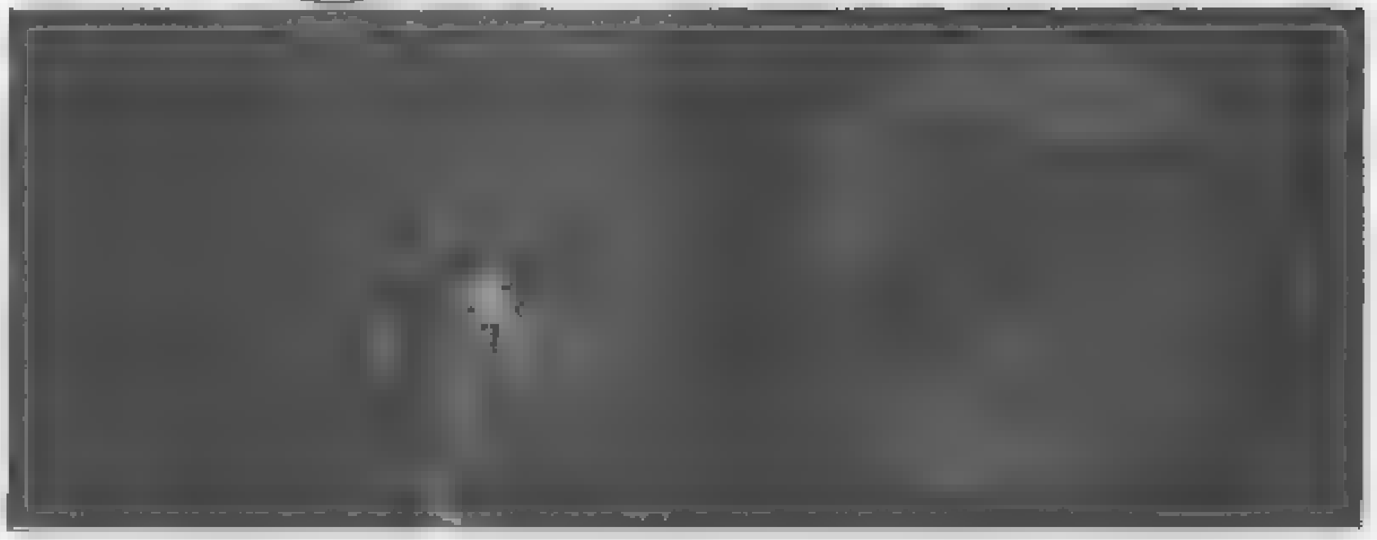
小路向山上前行，注意哨塔上的狙击手，杀死他后取得狙击步枪，从这里可以俯视敌人的雇佣兵营地。用狙击步枪将营地哨塔上的狙击手杀死，然后下山进入营地，抢下中间的重机枪，向周围的敌人和武装直升机扫射。注意关闭营地里的警报，它会引来更多的敌人。在营房中找到炸药和钥匙，然后去引爆弹药库。

乘坐营地里的越野吉普向西驶去，路上有许多驾驶吉普车的敌人追杀堵截。行至小河边时还会遇到敌人用卡车拦阻，消灭他们后继续前进，最后到达海边码头。用越野吉普上的重炮和码头上的机枪消灭敌人，接着神秘人物Doyle会开着小艇出现，他要把我送往新的目的地。

第五关：研究所

登陆浅滩后Doyle离去，我用望远镜观察了一下对岸，只见篝火边有五六个守卫，半山腰上还有海岸炮和几个游动的巡逻哨。从右边游水过去，神不知鬼不觉地靠近篝火堆，一阵激烈的枪战后将敌人全部歼灭。附近的敌人闻声赶来，同时还有一架武装直升机赶来增援，我一边利用地形闪避，一边瞄准直升机猛烈开火，敌机终于冒着浓烟逃离而去。酣战之后，在半山坡的小屋中找到钥匙，打开山洞的铁门，进入后杀死电台旁的敌人，再打开一道门。在黑暗中向前摸索前进，一阵阵毛骨悚然的叫声忽然从山洞深处传来，向前走，会发现一个雇佣兵受到怪物袭击，但怪物已经不知踪影了。继续向山洞深处前进，经过一个水潭时忽然发生停电事故。来到水泵

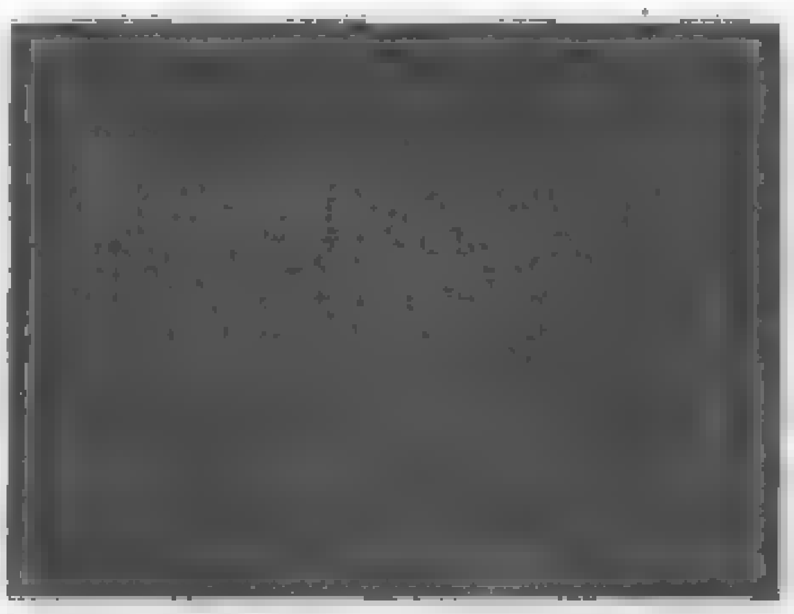


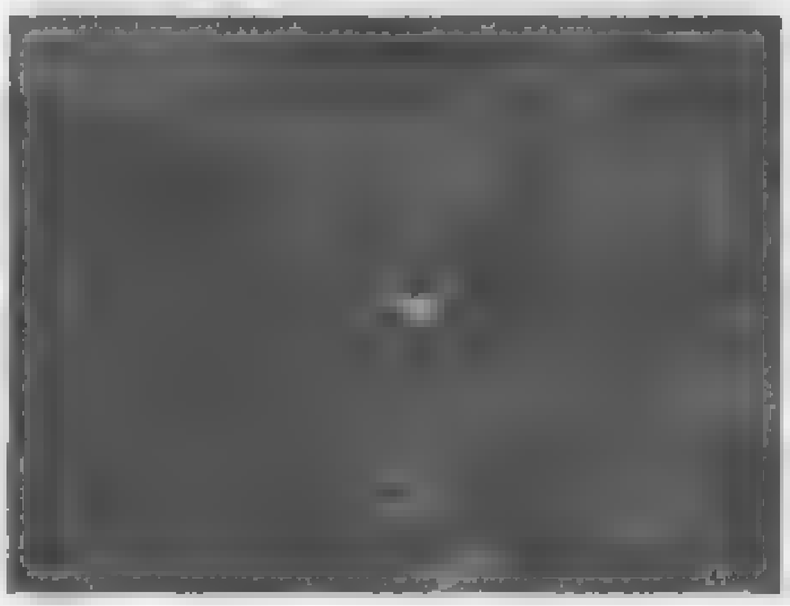


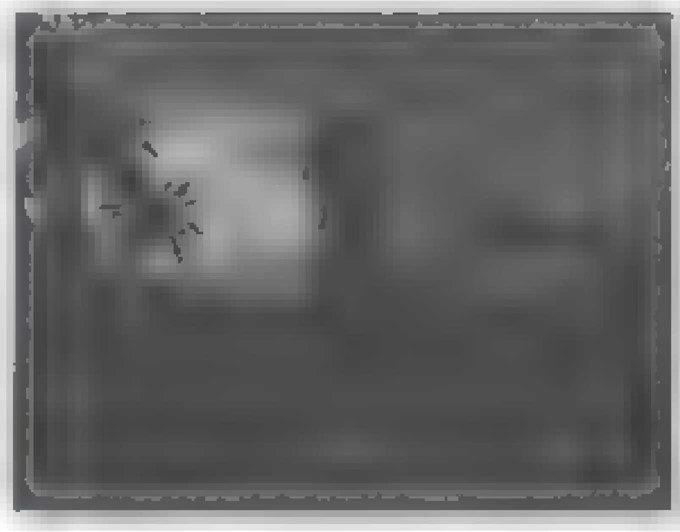
房，这里又有大批武装分子出现，消灭他们后进入水泵机房的小门，找到并合上电闸，然后回到水泵房乘坐电梯前往上面的研究室。电梯门打开后，只看到满地的尸体和一只怪物逃走的背影。这山洞里到底有什么重大秘密呢？

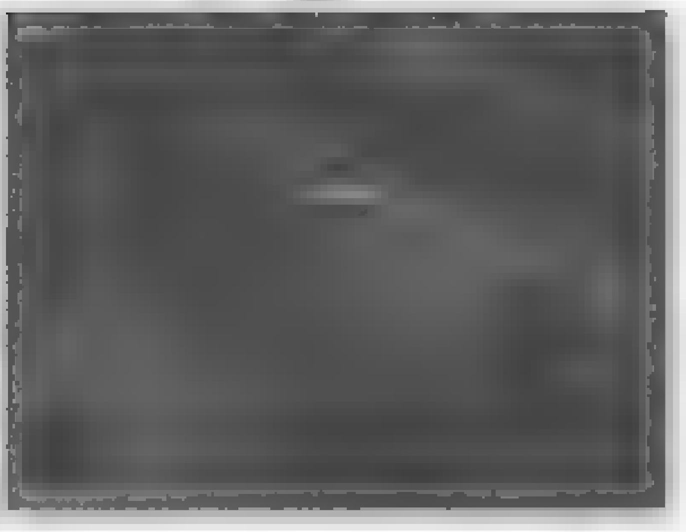
第六关：树屋

前方不停地传来令人惊恐的吼叫声，我穿过几个房间，只见走廊尽头的房间门口竟躺着一只怪物的尸体。绕过汽车的残骸，推开一扇大门，外面是茂密的原始森林。先等一辆巡逻吉普出现，车上的几名士兵会遭遇怪物袭击，可以坐收渔人之利。对付怪物时不能原地开枪，它会异常敏捷地把你撕成碎片。大树上到处是互相连接的平台，这里能安全一些，可以居高临下射杀敌人和怪物。越过包围研究所的铁丝网，沿梯子回到地面上，经过水泥桥，从后面进入研究所的院子，发现无法打开锁着的门。从正门出去，经过坍塌的平台桥进入监控室小院，找到一个未锁的小屋，屋内藏有几只怪物，先发制人将它们杀掉。在屋内研究员尸体旁找到钥匙卡，再拉动闸刀打开通往城堡实验区的铁门，然后上到顶层用卡打开铁门补充弹药。这里可以通过天桥前进，也可以到地下车库驾驶卡车冲过去。消灭山坡上的敌人后，步行穿过密林到达城堡前。射杀城堡左侧墙头上的狙击手，然后打退右侧石桥上的增援敌兵，之后过桥在坡上敌据





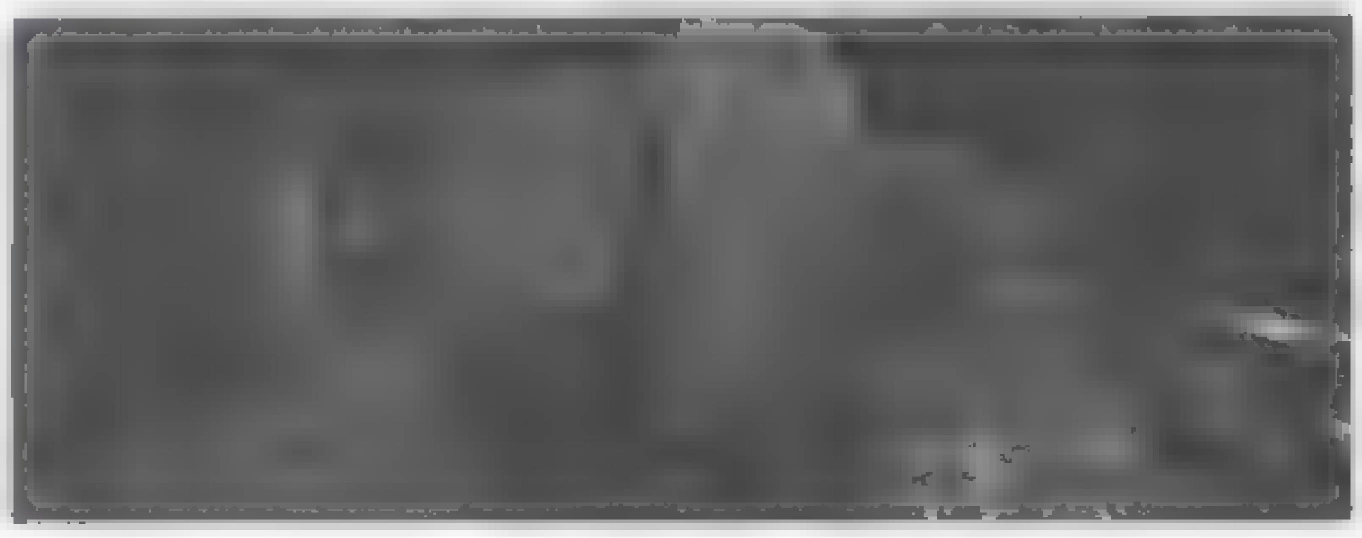




中找到炸药。穿过吊桥来到城堡正门前，消灭附近的敌人，然后把炸药埋到指定地点。把城墙炸开后，冲进去和直升机大战，再用钥匙卡进入城堡内部。

第七关：城堡（

乘坐电梯抵达城堡的地下部分，让人惊恐不安的吼声再次传来，给人一种不祥的感觉。这里随时会有怪物进行闪电偷袭，要时刻保持警惕。先在门口货场进行一场激战，从敌人尸体上得到连发霰弹枪，然后从楼上铁门进入实验室。房间的手术台上有一头巨大怪兽的尸体。出房间后根据屏幕左下角指示仪的提示前进，一般来说不会迷失方向，除非你是一只JPCN……最后进入一间实验室，里面关着供实验用的怪物，几个守卫围在

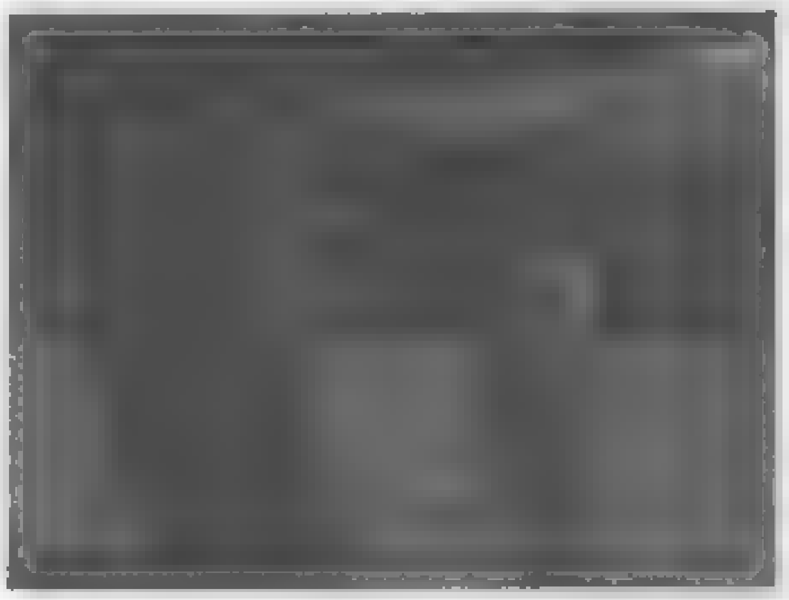


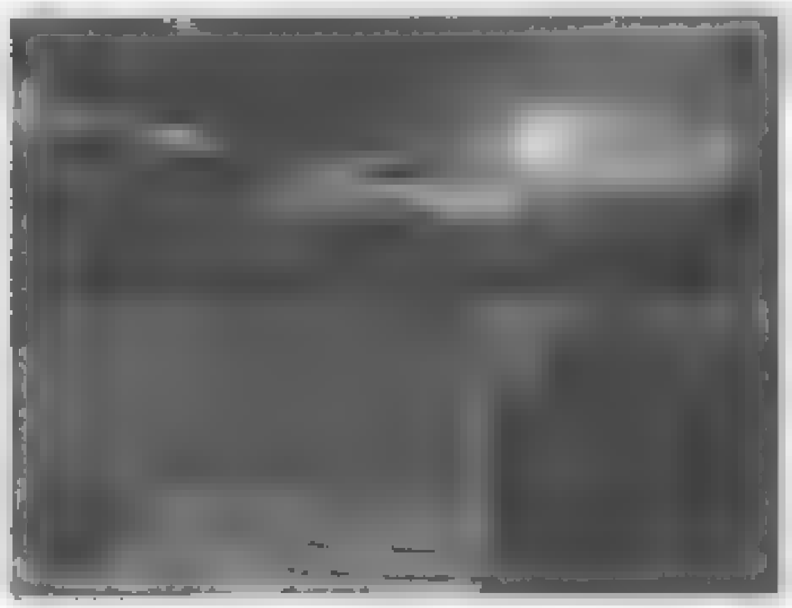
一起讨论着什么。我踢开大门冲进去，经过一阵激烈的枪战，消灭了里面的守卫。铁笼里的怪物发出愤怒的吼声，它们是怎样被制造出来的？Valerie又在哪里？看来只能靠我自己来找到答案了。

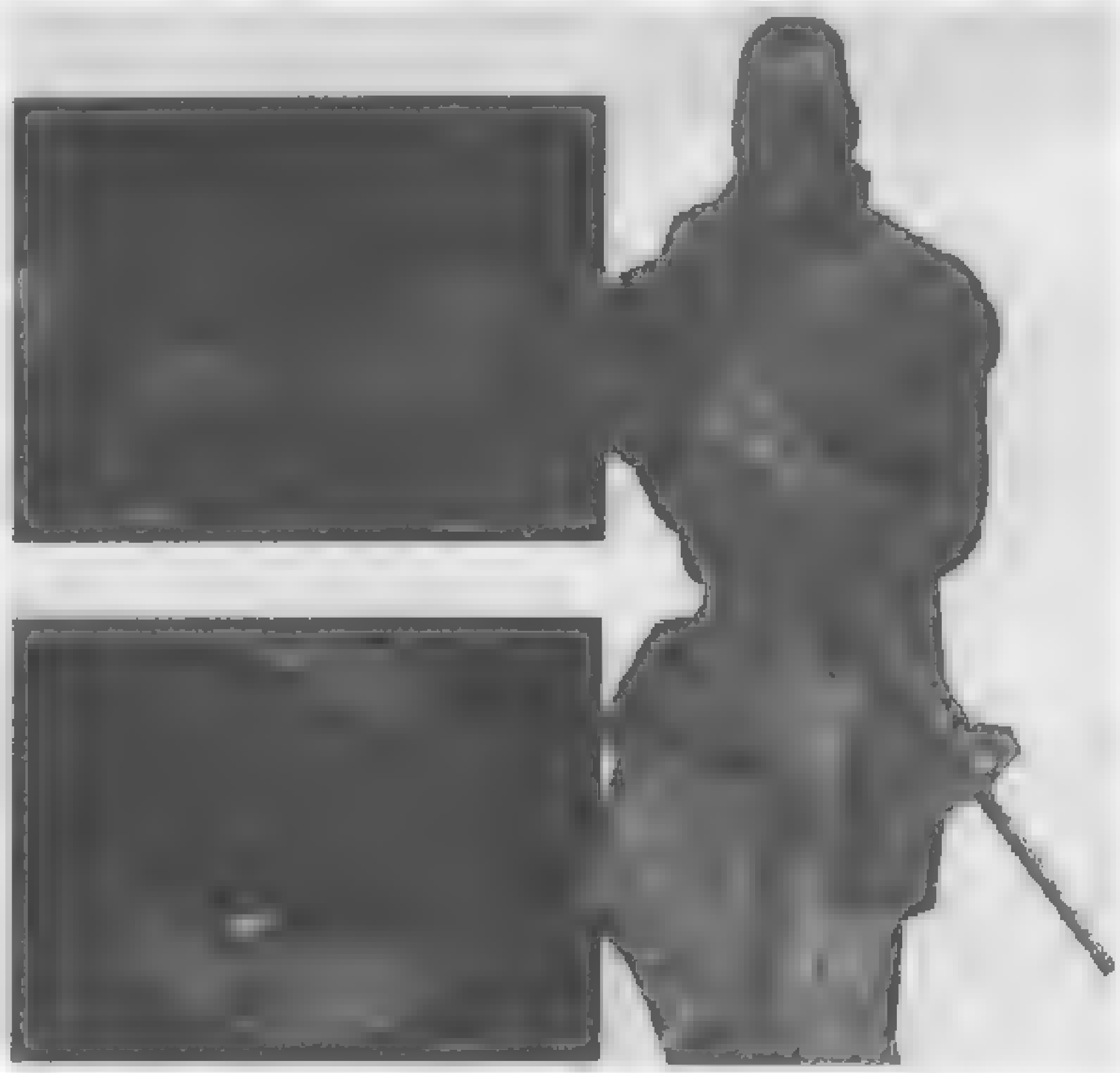
沿着楼梯上去，从山洞出来，一阵直升机的螺旋桨声传来。不好，敌人要把Valerie押上飞机，我迅速冲向停机坪，只来得及抓住直升机的起落架。直升机上的敌人发现了我，他们向我射击，Valerie趁机杀死了枪手，之后我们一起从飞机上掉落到海里。

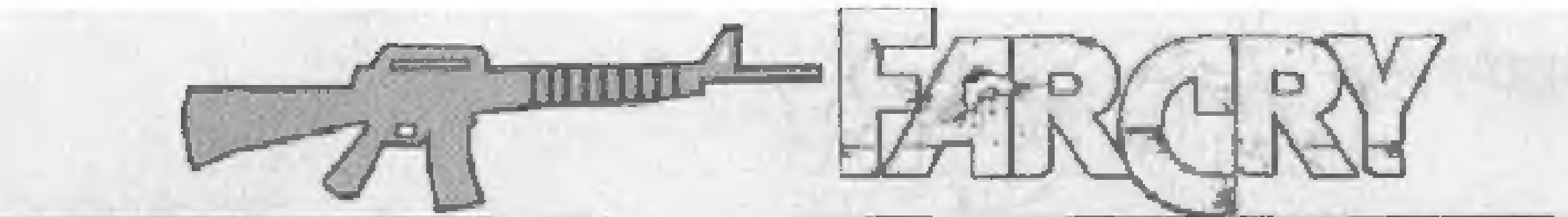
第八关：蒸汽机车站

死里逃生之后，Valerie终于告诉我她是中情局的特工，而现在她又要独自去行动。由于天色昏暗，必须先找到夜视镜才行。按照左下角指示仪指引的方向前进，密林中有敌人的巡逻队和神出鬼没的怪物，一边走一边与他们作战。山坡上的狙击手和火箭兵威胁相当大，要在第一时间杀死。在林中找到敌人的一处营地，里面敌人相当多，贸然冲进去作战有困难，可以采取步步为营的策略消灭敌人。在一间营房中找到红外线夜视镜，可以用T键打开它，这样就可以清楚地看到远近各处埋伏的敌人。不过夜视镜是要消耗电量的，所以不能长时间使用。驾驶营地里的吉普车沿路前进，经过河滩时打掉对岸的火力点，再消灭河面上的巡逻艇。继续向前来到第二处河滩，这里守卫森严，敌人的火箭兵、狙击手、越野吉普一起向我发动冲锋。经过激战全歼敌人，再干掉赶来增援的直升机，之后在蒸汽机车旁的石台上找到蒸汽调节研究所计划书，再由标有“A”字的侧门进入。







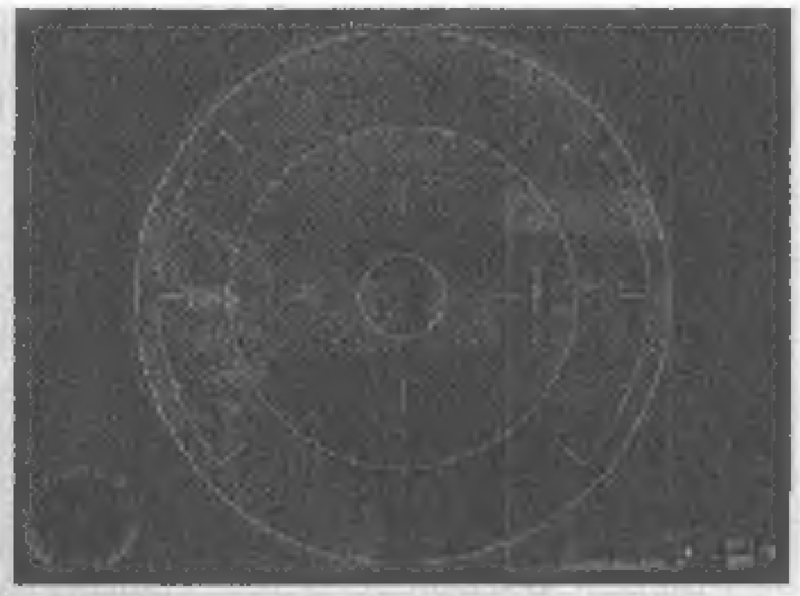


第九关：调节器（Regulator）

任务目标：寻找第一连接点；关闭通道里的蒸汽；破坏发电机组，然后由通风管道离开。

首先杀掉室内的士兵和技师，然后拔下侧门的把手出去，发现前方有一个很大的内湖。内湖的中间有个小岛，通过渡桥和四周相连。岛上岗哨林立，到处是机枪阵地和狙击手。向着吊车的方向前进，消灭那里的五六个守卫。接着要到湖的另一边去，有两个办法：一是从桥上硬冲过去，但这样会惊动对面的机枪手和火箭兵，胜算不高。二是潜水渡过，这样比较安全。上岸后杀掉机枪手，然后注意哨塔上的敌兵，他会用火箭弹攻击。来到另一端，发现渡桥已被敌人炸毁，爬上旁边的岗楼，乘坐滑索抵达对岸，进入山岩上的城堡中。

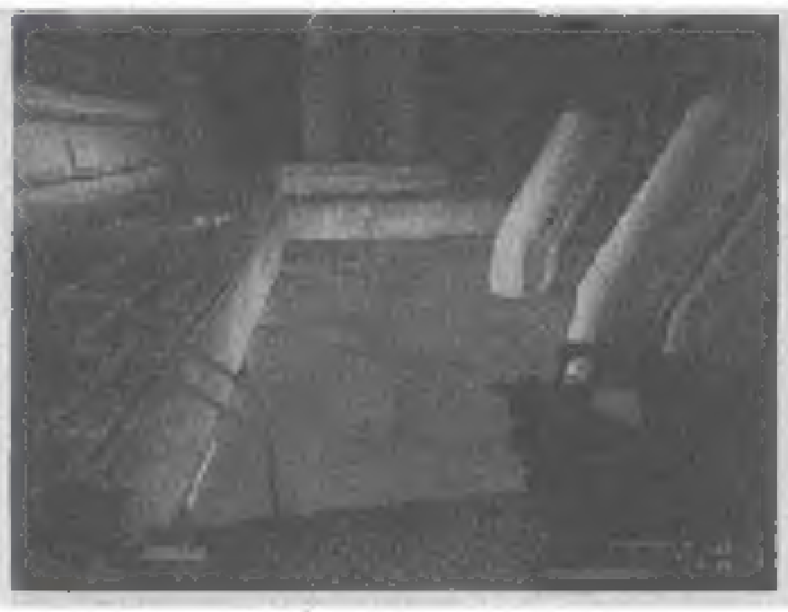
开动铲车将附近的敌人撞死，然后进入城堡内部，在左侧的控制室中找到红色钥匙卡。开门上楼梯，打开夜视镜将左侧的蒸汽控制阀关掉，然后向上走，在有许多铁架子的实验室两端的控制室分别找到蓝色钥匙卡和绿色钥匙卡。接着在附近寻找并关闭所有的蒸汽阀门，用3张钥匙卡打开3道电子门，关闭里面闪着绿灯的控制器，前进道路上的蒸汽终于全部散尽。进入通道尽头的金属门，沿着走廊盘旋而上，杀死那些拿着盾牌的敌兵，最后进入控制室。消灭控制室里的敌人后，按下桌子上的红色开关，只听“轰”的一声炸响，四周变得一片漆黑，城堡的发电机组被彻底破坏了。这时Valerie与我联系准备撤退，这正合我意。打开夜视镜继续前行，消灭大量敌人后，在第二座直升机平台旁发现一个带锁的巨大通风口，用枪打坏锁头后进去。

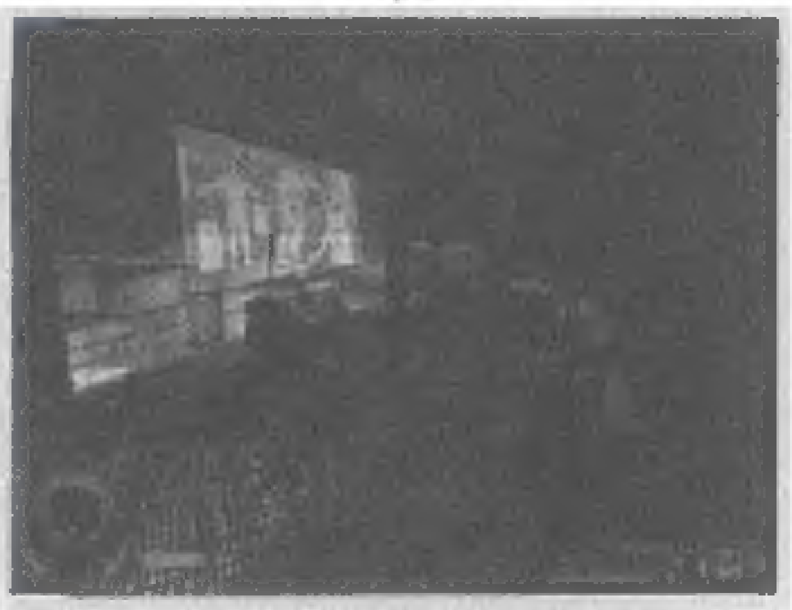


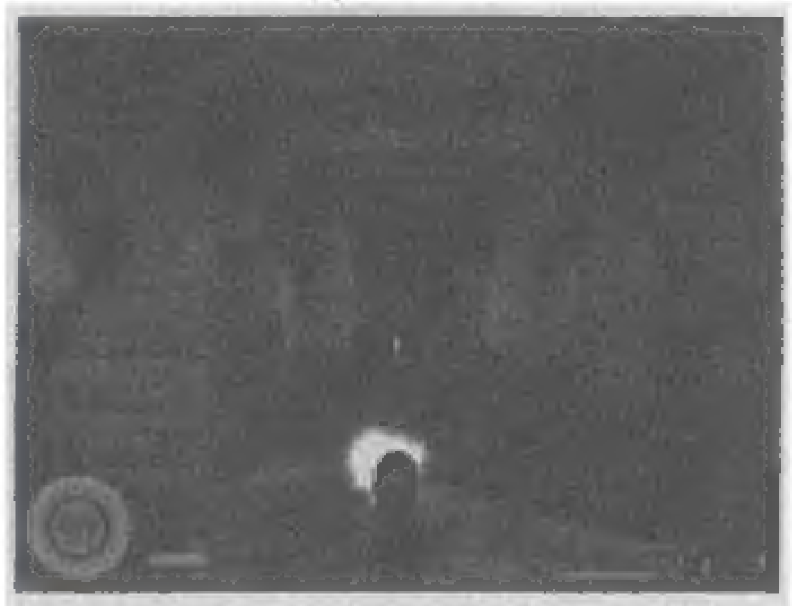
第十关：控制（Control）

任务目标：从建筑中逃生。

小岛上的局势正在恶化，越来越多的变异怪物杀死守卫逃出囚笼，其中还有会发射火箭的巨大怪兽。必须尽快逃出这个魔鬼地带，否则我的性命难保。打开夜视镜，沿着通风道下到水沟里，然后从尸体旁的梯子爬上去。前方异形怪兽正在和人类守卫混战，可以稍等一会再过去收拾残局。右侧的房间里有弹药和医药包。消灭敌人后发现左侧的通道有蒸汽阻路，于是从岔路口中间的维修井爬下去，钻进通风道找到转轮阀门，用它来关闭蒸汽。返回到岔路口，沿左边的通道继续前进，杀死几个研究人员后又被蒸汽挡住。进入右边的通风口，打死通道尽头隐藏的怪物，沿着梯子爬到高处，向左跳到悬空的铁台上，再借助摇摆跳到对面的平台上，爬到最高处关闭蒸汽阀门。回到外面的通道，从左侧通风口爬出去，一直进入下面的通风道中。杀死两个工人，然后乘坐房间尽头的升降机到最底层。







来到装有巨大换气扇叶片的机房，这里的两条路都通向解剖室长廊，那里的敌人装备精良而且动作敏捷，十分难缠。从解剖室出去，前方又传来人兽的厮杀声，可以多等一会儿再过去，也可以直接冲过去抢下重机枪杀个痛快。从这里下去，厨房里有些弹药补给，同时要小心厕所里藏着的怪物。在尽头房间跳进水中，打碎排水沟的铁盖下去，再从另一侧爬上天井平台。平台下面有大群的怪物，不过它们跳不上来，先开枪杀死那头发射火箭弹的怪物统领，再将小怪物逐个杀死，跳下去从最底层的铁门离开。

第十一关：叛乱（Rebellion）

任务目标：设法抵达档案馆。

杀死几只怪物后，Doyle发来指令，让我尽快赶往档案馆。此时，城堡的激烈保卫战已经打响，城墙内的士兵遭到各种变种怪物的联合攻击。趁着混乱登上左侧高塔，用那上面的机关炮射杀城墙外面的怪物。同时要注意闪避火箭弹，好在发射火箭弹的怪物行动迟缓，并不难杀死。战斗结束后到其他哨塔收集弹药，然后进入城堡对面的山洞。在通道尽头借助木箱跳到管道的另一边，之后有两条路可走：一是通过左侧的通风井到达山顶，杀死一只怪兽得到AG36，再驾驶滑翔翼从天而降，落到远处的海滩上。另一条路是走右侧的出口，沿山间小道一直下去，杀死怪物后夺取吉普车，然后驾车向海滩进发。

继续前进，在拱桥上要当心远处灯塔上的狙击手和火箭弹。登上山顶，用远望镜可以看到档案馆入口附近守卫和怪物的战斗十分激烈。乘滑翔翼降落到战场外围，然后登上哨塔开始消灭敌人。这里的战斗比较艰苦，再加上游戏不能随时存档，所以要打上好长时间才能顺利进入档案馆内。■

（未完待续）

第二届
中国国际数码互动娱乐产品及技术应用展览会
娱乐
无极限
CHINA DIGITAL ENTERTAINMENT EXPO & CONFERENCE
CHINA JOY
Game
Never
Ends
2004年10月5日-7日
上海新国际博览中心
第二届中国国际数码互动娱乐产业高峰论坛
第二届游戏角色扮演嘉年华
ChinaJoy杯展会优秀游戏评比大赛
ChinaJoy电子竞技大赛
21世纪未来数码港展示区
主办单位：
中华人民共和国新闻出版总署
中华人民共和国国务院信息化工作办公室
中国国际贸易促进委员会
中华人民共和国国家版权局
承办单位：
中国出版工作者协会游戏工作委员会
北京汉威国际展览有限公司
首要支持媒体：
sina新浪
Play!
承办单位：北京汉威国际展览有限公司 地址：北京市海淀区北三环西路11号,高德写字楼123室,100088
电话：+86-10-82090810/82090817 传真：+86-10-82090953 Email：howell@howel.163.com
数码专区：上海聚诺商务咨询有限公司 地址：上海市天目西路218号2座3604室（嘉里不夜城）
电话：+86-021-33035544/33030544/63540445 传真：+86-021-33035544*19
Email：Yebin@sh-joinow.com Manager@sh-joinow.com
www.chinajoy.net

欢迎订阅《少电》月刊及特刊《游间道》

月刊半年价：普通版30元，光盘版60元
《游间道》定价：20元
欢迎邮购（免邮费）
汇款请寄：266071 青岛市徐州路77号《少年电脑世界》杂志社邮购部

美味绿色大餐……

《游间道》新鲜出炉!